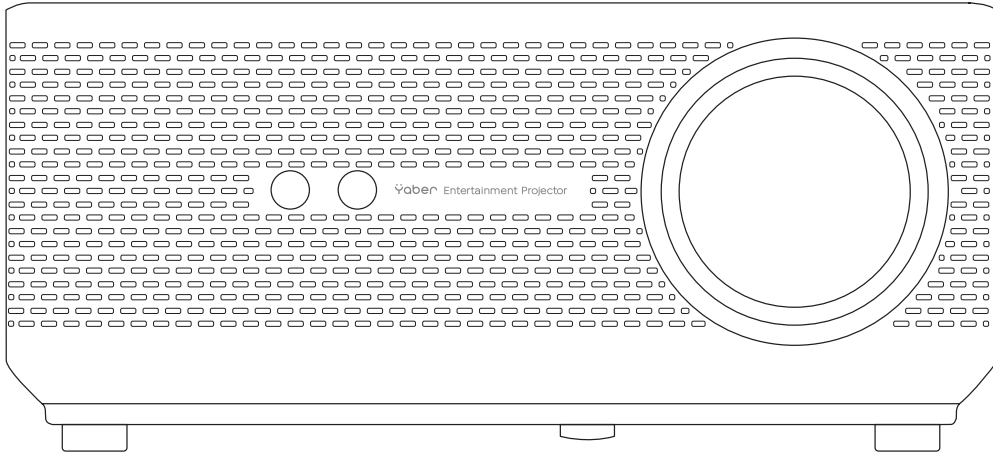


# Yaber



## Ace K1 PROJECTOR

# CONTENS

<b>YABER Lifetime Professional Support</b> .....	<b>2</b>
<b>Tips</b> .....	<b>2</b>
<b>Package List</b> .....	<b>3</b>
<b>Projector Specifications</b> .....	<b>4</b>
<b>Projector Overview</b> .....	<b>4</b>
<b>Remote Control</b> .....	<b>7</b>
<b>Installation</b> .....	<b>8</b>
1. Installation Method .....	8
2. Install on the Ceiling .....	9
<b>Starting Projector</b> .....	<b>10</b>
<b>Image Adjustment</b> .....	<b>10</b>
1. Installation Method .....	10
2. Keystone Correction .....	11
<b>Setting Up The Projector</b> .....	<b>11</b>
1. Select The Insert Signal Source .....	11
2. USB Disk Input Mode .....	12
2.1 Play Video/Music/Photo/Office Suite in the USB Disk Insert Mode .....	12
2.2 Play Interface .....	12
2.3 Music Play Interface .....	14
2.4 Picture Play Interface .....	15
3. WiFi Setting .....	16
3.1 iOS Cast (for iOS Devices) .....	16
3.2 Miracast (for Android Devices) .....	17
4. Bluetooth Setting .....	18
5. Projector Image Setting .....	18
5.1 Projection Mode .....	18
5.2 Automatic Keystone & 4-Point Keystone .....	19
5.2.1 Automatic Keystone Correction .....	19
5.2.2 Horizontal & Vertical Keystone Correction .....	19

5.3 Digital Zoom .....	20
<b>6. System Update .....</b>	<b>20</b>
<b>7. Other Setting .....</b>	<b>21</b>
<b>8. About .....</b>	<b>21</b>
<b>Signal Lines Connection .....</b>	<b>22</b>
1. Connect USB Disk .....	22
2. Connect the Devices via the HDMI ports .....	22
3. Connect to the DVD Player .....	22
4. Connect to the Sound bar/Speaker .....	23
<b>Safe Shutdown .....</b>	<b>23</b>
<b>Warranty .....</b>	<b>23</b>

# YABER Lifetime Professional Support

Dear customer,

Thank you very much for supporting YABER!

Please read this manual thoroughly before using the projector. If you have any issues, email your order number and the problem to **support@yabertech.com** We will provide a fast solution in 24 hours.

Actually, many problems can be easily solved by setting, such as no signal, no sound, bluetooth connection failed, WiFi connection failed, dark spots, choppy animation etc. We promise all the projectors have been 100% carefully checked and packaged before shipping.

If you have any questions, could you please contact us so that the problem can be solved. And give us an opportunity to improve. We guarantee we will provide you a satisfactory solution.

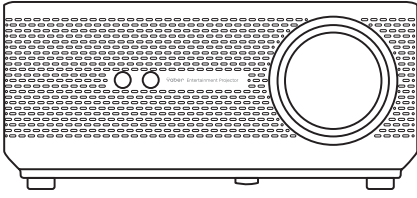
Thanks for your understanding!

YABER Service Team

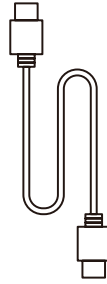
## Tips

1. Do not place projector in too warm or too cold room, because the high temperature or low temperature will shorten lifespan of the device. The working environment would be 5°C ~35°C better.
2. If there are black spots on the projection screen, please don't worry, please contact support@yabertech.com via email, we can send you a video about how to remove the dust.
3. The projector shall be strictly protected from strong impact, extrusion and vibration. Do not try to move and on strong impact, extrusion and vibration. Do not try to move and the internal circuit faults.
4. Lens, as the core component of the projector, is directly related to the picture definition and effect. The excessive dust thereon will affect image quality. The dirty lens shall be wiped with soft cotton cloth for the glass lens surface. Hard cloth or abrasives shall not be used.

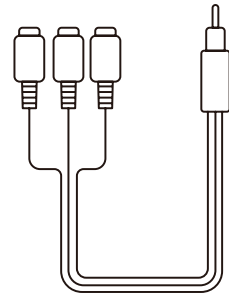
# Package List



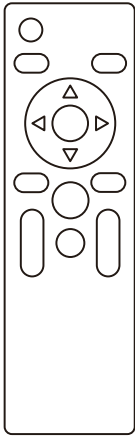
Ace K1 Projector



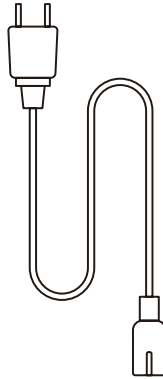
HDMI Cable



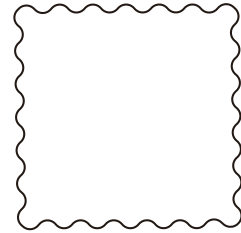
3-in-1 AV Cable



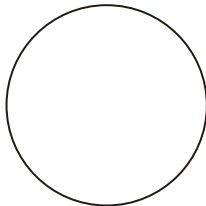
Remote Control



Power Cord



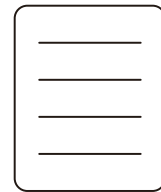
Cleaning cloth



Lens Cover



Quick Start Guide

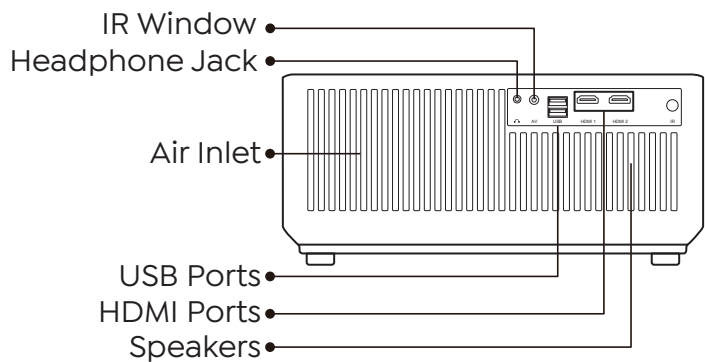
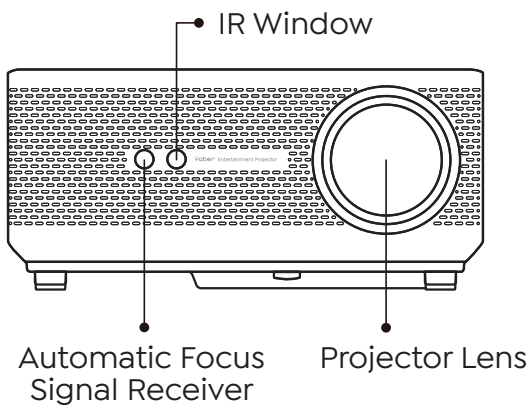


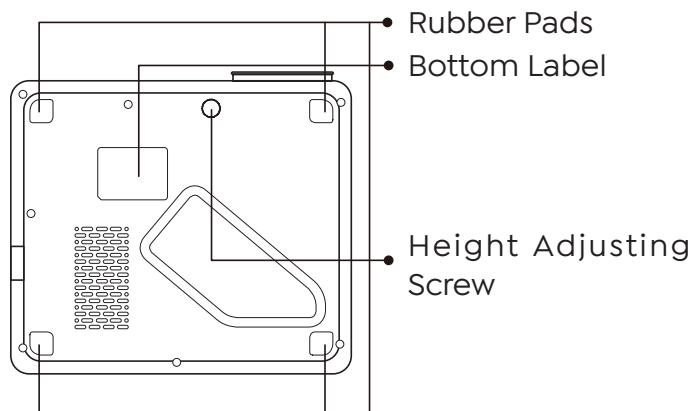
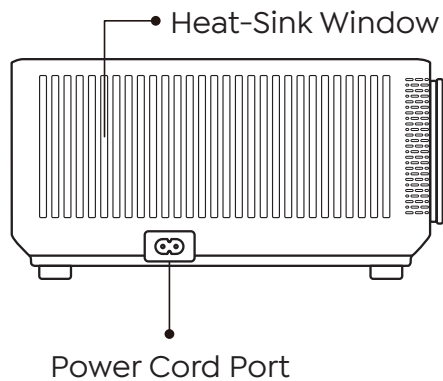
Warranty Card

# Projector Specifications

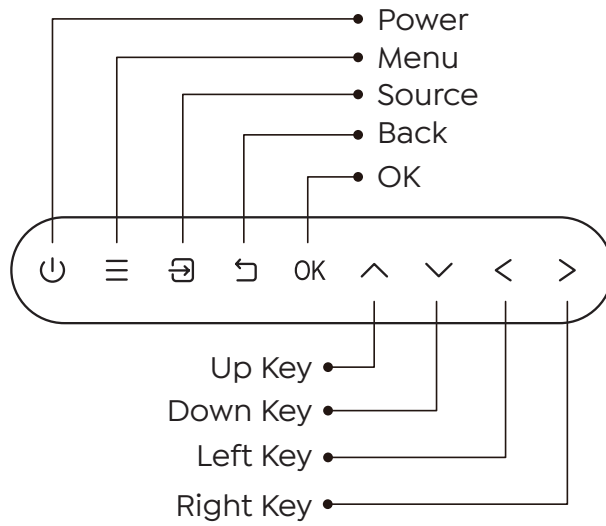
Model No. Ace K1			
Native Resolution	1920*1080P	Keystone Correction	Auto/Manual Vertical& Horizontal
Display Technology	LCD	Light Source	LED
Color Game	55% NTSC	Aspect Ratio	4:3/16:9
Recommended Projection Distance	3.8-21.9ft	Minimum Projection Distance	3.8ft
Power Voltage	AC100-240V	Projector Weight	8.6lb
Picture File	JPG/JPEG/ BMP/PNG	Interfaces	HDMI*2/USB*2/3.5mm Headphone jack/AV
Projection Method	Front/Rear on Desk, Front/ Rear on Ceiling		
Video File	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV		
Audio File	MP3/AAC/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

## Projector Overview





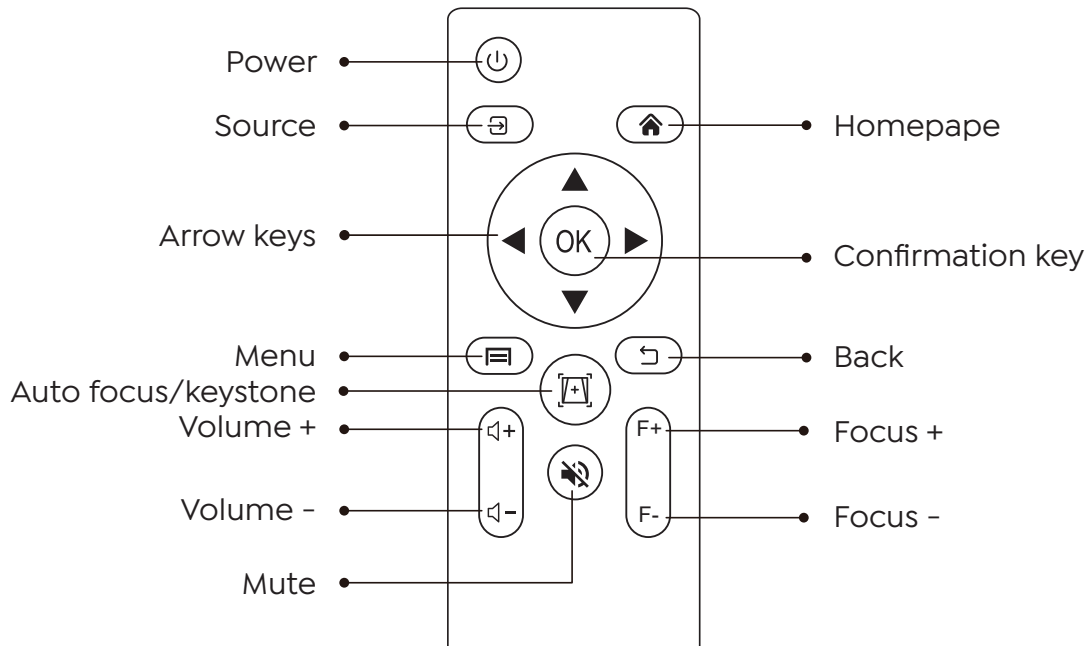
Automatic Focus Signal Receiver	For Automatic Focus
IR Window	Infrared signal receiver
Projector Lens	Optical coated glass lens
AV Port	Audio input
Headphone Jack	3.5mm Headphone Output
Air Inlet	Prevent the projector from overheating
USB Ports	USB 1 port / USB 2 port
HDMI Ports	HDMI 1 input / HDMI 2 input
Speakers	Stereo 15W
Heat-Sink Window	Prevent the projector from overheating
Power Cord Port	Power Cord Port
Rubber Pads	Protective pads/remove to install ceiling mount
Bottom Label	Notice information
Height Adjusting Screw	Adjust the height of the projector



Power	Turn on/off the power
Menu	Enter the menu interface
Source	Enter the signal source selection interface
Back	Return to the previous menu
Ok	Confirm the option
Up Key	Used to adjust the parameter of the projector in the menu mode
Down Key	
Left Key	
Right Key	



# Remote Control



Power	Turn on/off the power
Source	Select the input signal source
Arrow keys	Used to adjust the parameter of the projector in the menu mode
Menu	Press once: Operate picture and sound settings in AV or HDMI Mode Press twice in succession: select 16:9/4:3 projection
Auto focus/keystone	Adjust focus and keystone
Volume +	Volume up
Volume -	Volume down
Mute	Close the sound
Homepage	Enter the home page
Confirmation key	Confirm the option/Play or pause the video
Back	Enter the home page
F+	Focus +
F -	Focus -

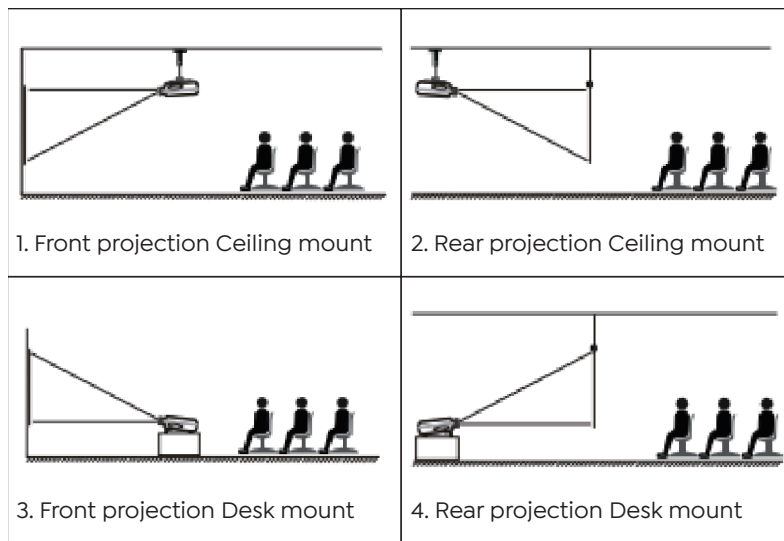
Note:

1. Install 2 pieces of AAA batteries into the remote controller before using it. Do not combine new batteries with old ones in remote controller, which can cause operation failure due to insufficient power supply.
2. When using the remote controller, please make sure that the signal transmitter of the remote controller aims at infrared signal receiver of the projector.
3. If you are not using the remote controller for an extended period, please take out batteries to prevent batteries leakage.

## Installation

### 1. Installation Method

The projector can be hung on the ceiling with special hanger frame, and placed on the stable desk to project the image according to the operating environment and requirements. In addition, the projector can be installed with following methods:



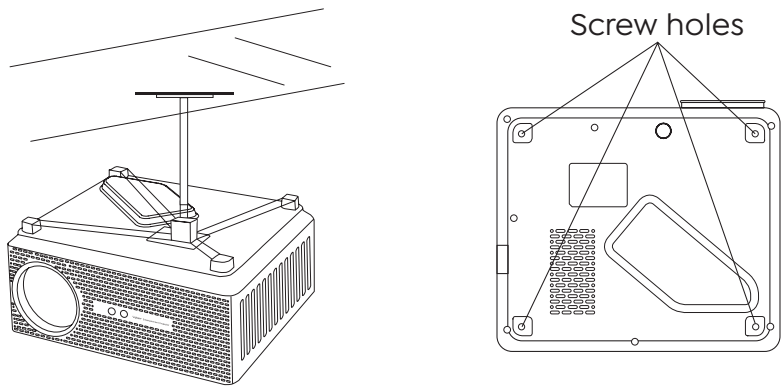
Keep the projector at a height where its lens is axial symmetry to the screen. If this is not possible, use the keystone correction function to adjust the projection image. If you want to get a free projection screen, please contact us via [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com).

Aspect Ratio: 16:9	
Distance (ft.)	Screen Size
3.8	35"
5.5	50"
7.6	70"
10.9	100"
13.1	120"
16.4	150"
21.9	200"

The recommended projection distance is about 10.9ft, the shortest projection distance is 3.8ft. The image size depends on the distance between projector and screen, there may be 3% deviation among above listed data. Different settings cause various distances.

## 2. Install on the Ceiling

The projector can be hanged on the ceiling with special hanger frame, and placed on the stable desk to project the image according to the operating environment and requirements. In addition, the projector can be installed with following methods:



1. Please purchase an universal projector ceiling mount;
2. Remove the four rubber pads on the bottom of the projector, you will see the screw holes and use the M5\*11mm screws for installing the ceiling, and then install it.

# Starting Projector

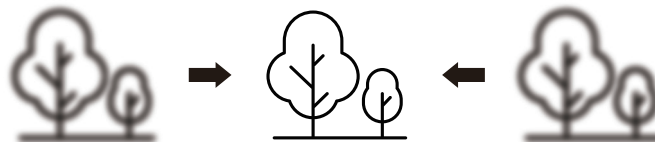
1. Press the power key on the remote controller or projector, the indicator light will turn blue.
2. Use the focus function of the projector to get the best image performance.(If it is still blurry, please try to adjust the projection distance.)
3. Use the keystone function of the projector to get a rectangle projection screen.
4. Connect the external device (Smart phone, iPad, Fire TV, TV box, DVD player, Computer, etc.) in the corresponding interfaces of the projector, please be sure to select the corresponding source. If you do not select the correct source, the projector will not be able to detect the signal.
5. Select the "⚙️" menu,enter the [ Other Setting],then you can select the option [ Language Setting ] to set your preferred language.

## Image Adjustment

When using the projector for the first time, it normally displays an unclear image. This is due to the lens being out of focus or the incorrect trapezoid setting.

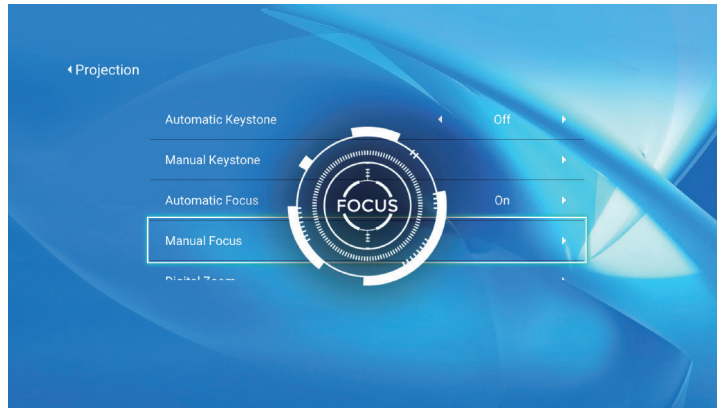
Please follow the below steps to correct:

### 1. Focus Adjustment



When you start the projector,please wait patiently for 2-3 seconds the projector will adjust focus automatically.if the image is not clear,you can press the focus buttons "F+", "F-" or auto focus&keystone key on the remote controller to adjust the focus of the lens, tap or long press the focus button until the image is clear.

Note: If it is still blurry, please try to adjust the projection distance.

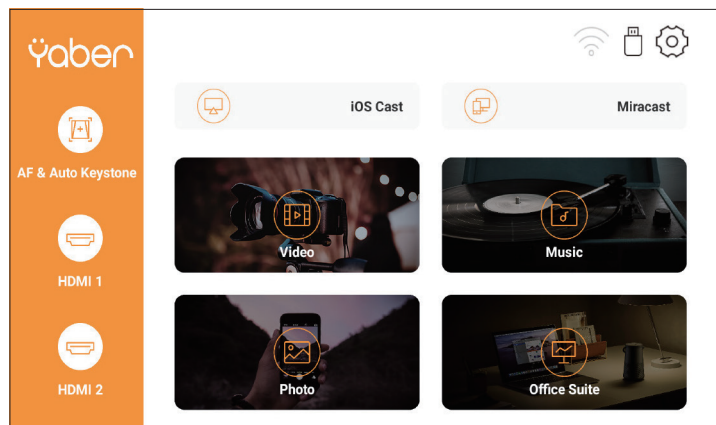


## 2. Keystone Correction

You can use the automatic keystone correction or digital 4D keystone correction of the projector to change the image to be rectangle (vertical and horizontal). Detail please refer the page 17 of this manual.

## Setting Up The Projector

The projector's home page is as follow.



### 1. Select The Insert Signal Source

Select the desired insert signal source (HDMI1/HDMI2/AV) on the home-page.

## 2. USB Disk Input Mode

### 2.1 Play Video/Music/Photo/Office Suite in the USB Disk Insert Mode

1. Insert the USB Disk, the [USB] icon of the homepage will turn white.
2. Select the option [ Video/Music/Photo/Office Suite].
3. Select the desired file (or folder to enter the subfolder) in the USB disk, then press the [ OK ] button to play it.

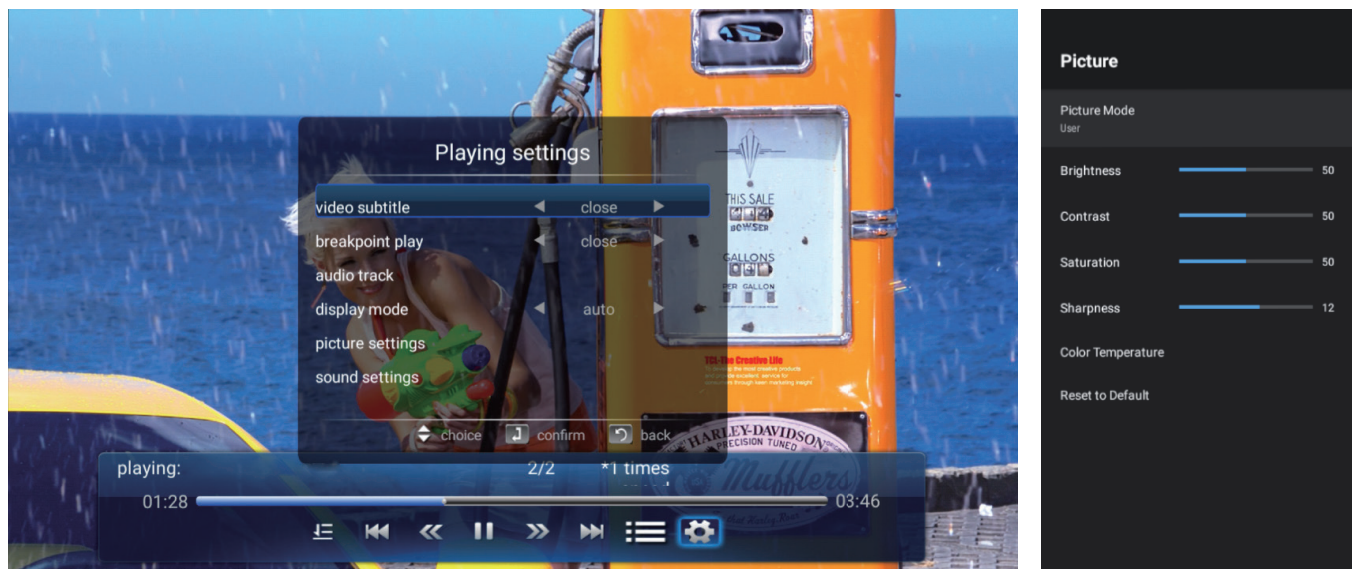










External Device

PS:

1. The Ace K1 upgraded projector supports U disk to directly play PPT, Word, Excel files.
2. If you enter from the [Video] menu, you can only play the video, The same as other 3 options.

### 2.2 Play Interface

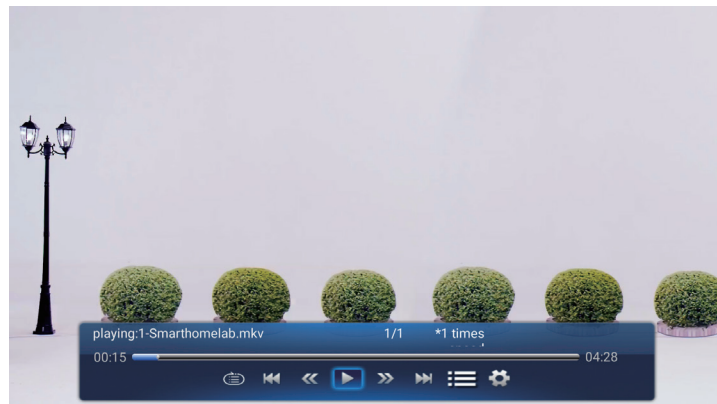


Menu	Function
	Select play mode (directory play/single cycle/directory loop)
	Switch to the previous video
	Fast Backward,rewinds the video back quickly while playing it. The rewinding speed ranges from 2X to 32X
	Play or pause the current video
	Fast Forward, pushes the video to move forward quickly while playing it. The forward speed ranges from 2X to 32X
	Switch to the next video
	Select all playlists in the current folder
	Playing settings

Playing settings	Include	Function
Video subtitle	close,inner,external	Set multiple modes of video subtitles
Breakpoint play	close,open	You can set the video continue to play from the point where it was stopped
Audio track	Audio track	You can see the audio information
Display mode	16:9,full,over,auto,4:3	You can set the video aspect ratio
Picture settings	Picture Mode, Color Temperature, Reset to Default	You can set the picture information
Sound settings	Sound Style, Equalizer Detail, Reset to Default	You can set the sound information

Menu	Content	Mode	Function
Picture Mode	User/Standard/Vivid/ Sport/Movie/Game	Brightness	Modify the picture parameters in the range 0-100
		Energy Saving	
		Saturation	
		Sharpness	
Sound Style	User/Standard/Vivid/ Sports/Movie/Music/ News	Balance	Modify the sound parameters in the range 0-100
		Bass	
		Treble	

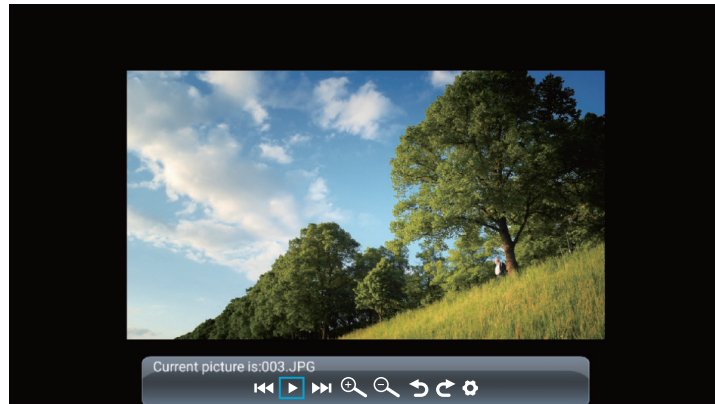
### 2.3 Music Play Interface



Menu	Function
	Select play mode (directory play/single cycle/directory loop)
	Switch to the previous video
	Fast Backward,rewinds the video back quickly while playing it. The rewinding speed ranges from 2X to 32X
	Play or pause the current video
	Fast Forward, pushes the video to move forward quickly while playing it. The forward speed ranges from 2X to 32X
	Switch to the next video
	Select all playlists in the current folder
	Playing settings



## 2.4 Picture Play Interface



Menu	Function
⏪	Switch to the previous picture
⏸	Play or pause the current picture
⏩	Switch to the next picture
🔍+	Zoom in image
🔍-	Zoom out image
↶	Flip picture 90°to the left
↷	Flip picture 90°to the right
⚙️	Set the picture information


### 3. WiFi Setting

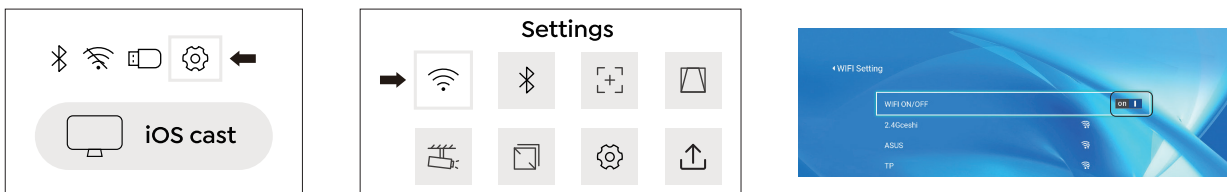
#### Wireless Connection

#### Warming Tips:

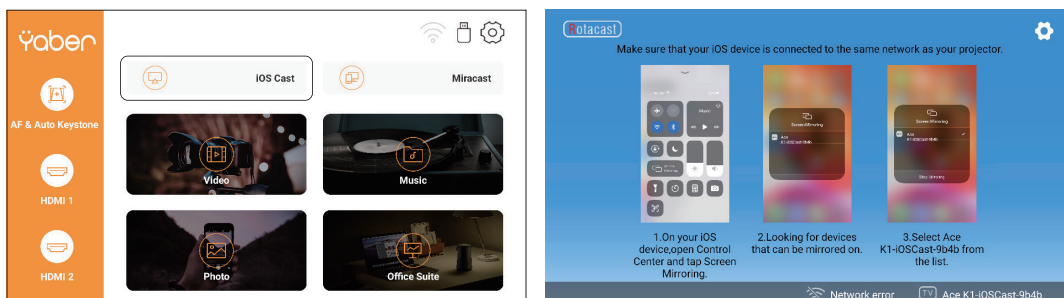
1. The fluency of screen mirroring with wireless connection will be affected by the network environment. A bandwidth of 100Mbit or more is recommended when using screen mirroring.
2. Make sure your mobile device is close to the projector when using wireless connection. A distance within 1 meter is recommended.
3. Some mobile devices may not support screen mirroring due to the compatibility.
4. Any questions, please feel free to email YABER via **support@yabertech.com**.

#### 3.1 iOS Cast (for iOS Devices)

1. Go to home page -- Select the [  ] menu -- Select the [ WiFi ] menu-- Open the WiFi function -- Select your home WiFi from the list -- Connect the Ace K1 projector to your home WiFi.



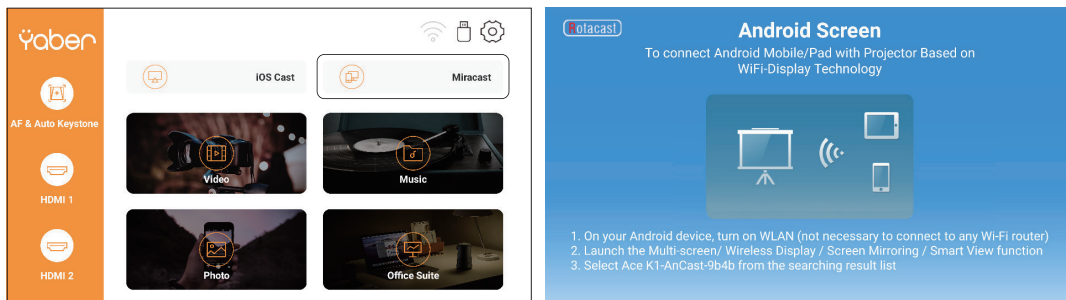
2. Back to home page -- Select [ iOS Cast ] menu -- Press the OK button to enter the [ iOS Cast ] menu.



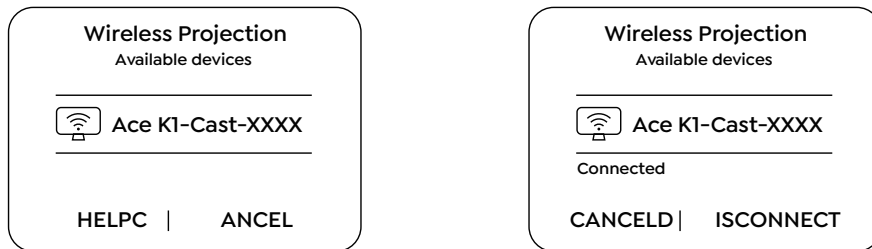
3. Select the [ Settings ] menu on your iOS device -- Turn on the [ Wi-Fi ] function -- Connect your iOS device to the same home network as the projector.
4. Open the [ Control Center ] on your iOS device -- Select the [ Screen Mirroring ] function -- Select and connect the iOS Cast receiver named [Ace K1-xxxx ] -- your iOS device screen will be displayed on the projection screen after 3 seconds.

### 3.2 Miracast (for Android Devices)

1. Go to home page -- Select the [ Miracast ] menu -- Press the OK button to enter the [ Miracast ] interface.



2. Select the [ Settings ] menu on your Android device -- Select the [ Screen mirroring ] function -- Select your Miracast receiver named [ Ace K1-AnCast-XXXX ]-- your Android device screen will be displayed on the projection screen after 3 seconds.




3. On your Android device, tap [ Settings ] -[ WLAN Display ] -Turn [ Wi-Fi ] ON, Connect your home WiFi.

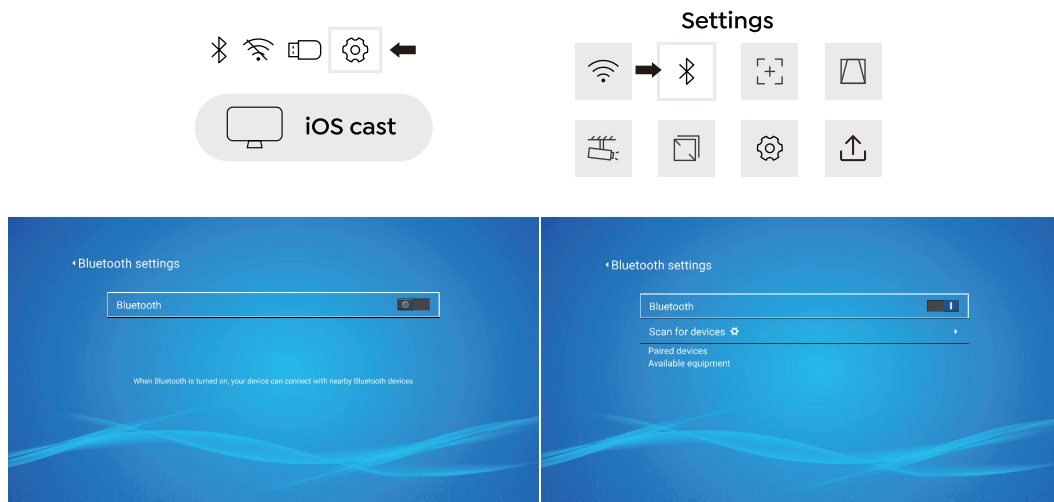
Note:

1. Different brands of Android phones have different operations for select Screen Mirroring Display, please refer to your phone's manual. [ Multiscreen/Wireless display/WLAN display/Screen mirroring/Wireless projection/Smart view etc. ]

2. Not all Android phones support this function. Please make sure it is supported before use.

## 4. Bluetooth Setting

Go to home page -- Select the [  ] menu -- Select the [ Bluetooth ] Option -- Open the Bluetooth function and your Bluetooth device -- Scan the Bluetooth devices nearby automatically -- Choose the Bluetooth device desired -- it will be paired and connected automatically.

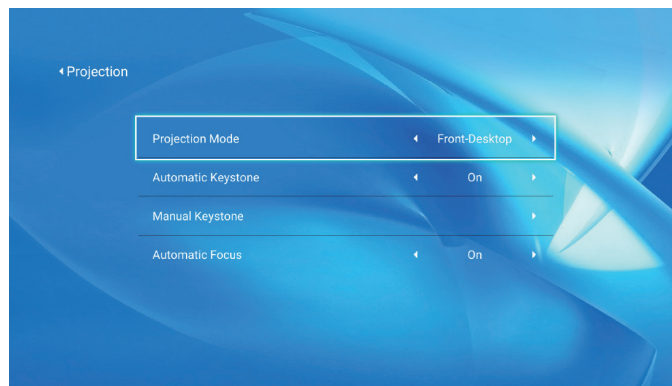


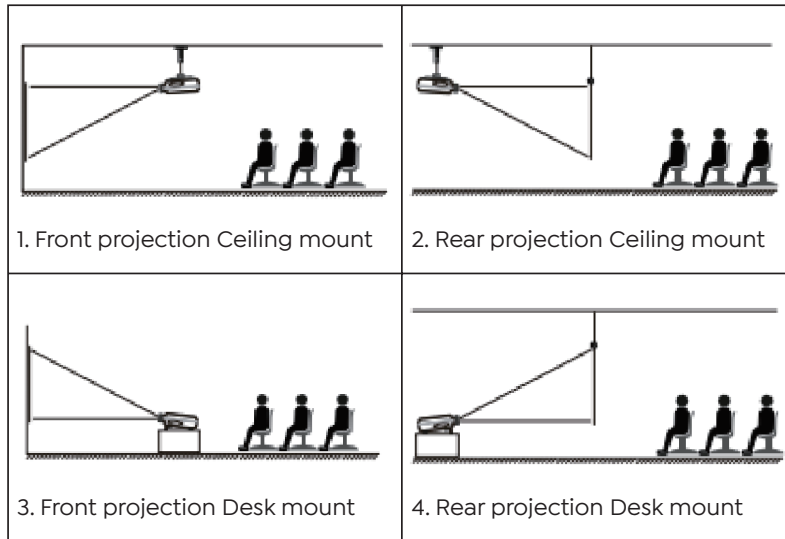
Note:

1. The Ace K1 projector is compatible with the Bluetooth headsets, Bluetooth speakers and Airpods, but not the Bluetooth keyboards or Bluetooth phones.
2. If you have any question, please feel free to email YABER via: [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com).

## 5. Projector Image Setting

### 5.1 Projection Mode





## 5.2 Automatic Keystone & 4-Point Keystone

### 5.2.1 Automatic Keystone Correction

When you start the projector, please wait patiently for 2-3 seconds the projector will adjust keystone automatically. If the image is not rectangle, you can use the digital 4D keystone correction to change the image to be rectangle.

### 5.2.2 Horizontal & Vertical Keystone Correction

When the projection screen is not rectangular, it can be adjusted by 4-point keystone correction.

Step 1: Select the [ Settings ] menu-select [ Projection ] menu- press [ Manual Keystone ].

Step 2: Press the arrow keys on the remote controller or projector to adjust the horizontal or vertical parameters, until the projection screen becomes the desired rectangle.



**OK Pick point :** press the OK button on the remote controller or projector to enter the adjustment interface.

**↔ Adjustment :** Press the arrow keys on the remote controller or projector to adjust the horizontal or vertical parameters.

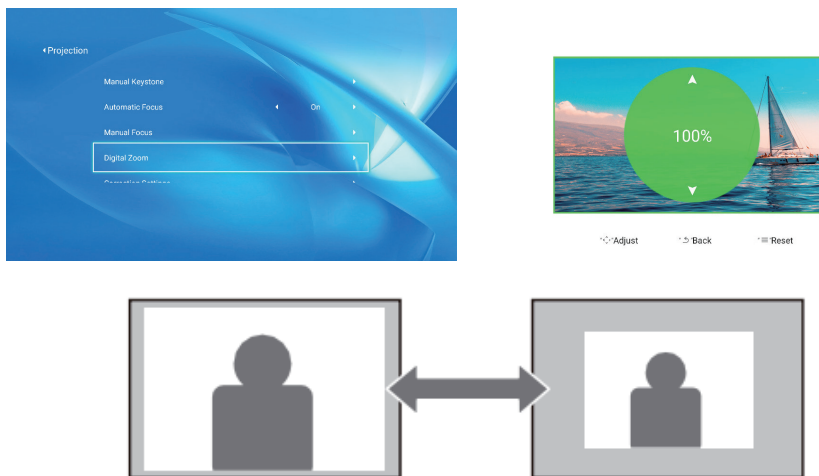
**↶ Back :** Press the key on the remote controller to back to previous page.

**☰ Reset :** Press the key on the remote controller to restore the original parameters.

### 5.3 Digital Zoom

Step 1: Select the [ Digital Zoom ] option and press the OK button on the remote controller or projector to enter the submenu.

Step 2: By pressing the button on the remote controller or projector, you can reduce the height and width of projection size up to 50%.



### 6. System Update



Menu	Function
Online Update	Online update
Local Update	Local update
Restore Factory	Restore user operation application configuration and system setting


## 7. Other Setting



Menu	Function
Boot Source Option	Off/HDMI1/HDMI2/AV
Power On Option	Direct/Standby
Language Setting	Set up the language
Scheduled Shutdown	Off/10min/20min/30min/60min/120min

### About the Direct/Standby Power On Option

**Direct Mode:** When the projector is powered on, the projector will be automatically turned on.

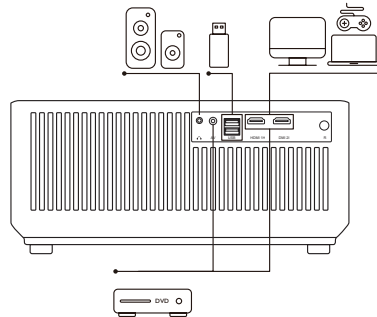
**Standby Mode:** When the projector is powered on, you need to press the  button on the remote controller or projector to turn on the projector.

## 8. About

Menu	Content
System Version	V1.0.0.4:2022-XX-XX
MAC Address	e0:27:6c:46:b3:51

# Signal Lines Connection

YABER Ace K1 projector has 6 interfaces, HDMI ports\*2/ USB ports\*2/ 3.5mm headphone output/ AV in. Please select the correct connecting port to connect your device (PC, Phone, DVD Player, Sound bar, USB, PS4 etc.)



## 1. Connect USB Disk

1. Insert the U disk into either of the two usb input ports.
2. You can directly enter the start-up screen on the home page, select the option [ Video/ Music/Photo/Office Suite].
3. Select the desired file (or enter the subfolder) in the USB disk, then press the [ OK ] button to play it.

## 2. Connect the Devices via the HDMI ports

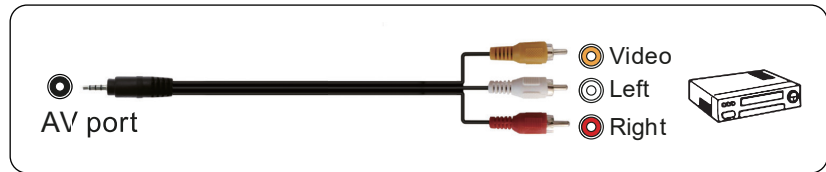
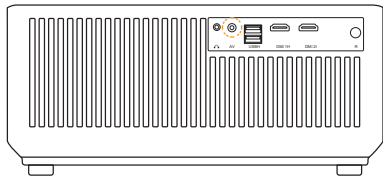
1. Connect your TV stick or laptop to any HDMI port of the projector.
2. Enter the home page to select the corresponding HDMI1 or HDMI2 as the signal source.

## 3. Connect to the DVD Player

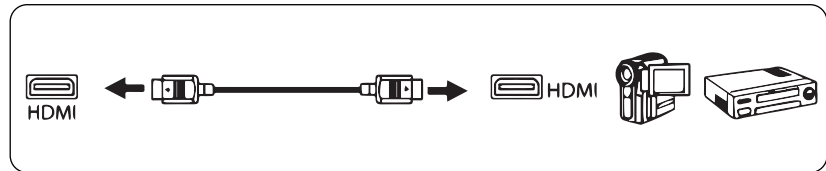
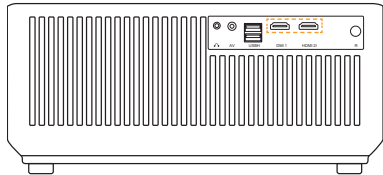
Use the 3-in -1 AV cable in the package

1. Connect your TV stick or laptop to any HDMI port of the projector.
2. Connect the colorful female connectors to your DVD player's RCA cable with the 3-in-1 AV cable in the package.
3. Connect the black connector to the AV port of the projector, enter the home page to select [ AV ] as the signal source.



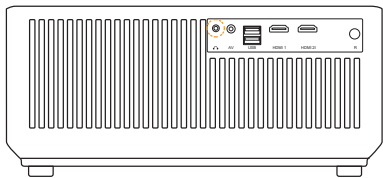


Or connect to the DVD Player with the HDMI cable in the package.




## 4. Connect to the Sound bar/Speaker

If your speaker has AUX port, please use your 3.5mm audio cable connect the projector and your speaker as the picture shows, enter the home page to select [ AV ] as the signal source.



## Safe Shutdown

1. Press the  button on the projector or remote controller, then press OK key to power off the projector.
2. Unplug the power cord of the projector.
3. Cover the lens and store the projector in a cool and dry place.

## Warranty

Thank you so much for your purchase and support! We provide 3-year warranty for Ace K1 projector. If you have any questions, please feel free to contact us via:

purchased from Amazon: [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com)

purchased from others: [aftersales@yabertch.com](mailto:aftersales@yabertch.com)

## **FCC STATEMENT :**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.



### Correct Disposal of this product

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

# INHALT

<b>YABER Lebenslanger Professioneller Support</b> .....	<b>26</b>
<b>Tipps</b> .....	<b>26</b>
<b>Paketliste</b> .....	<b>27</b>
<b>Projektor Spezifikationen</b> .....	<b>28</b>
<b>Projektor Übersicht</b> .....	<b>28</b>
<b>Fernbedienung</b> .....	<b>31</b>
<b>Installation</b> .....	<b>32</b>
1. Installations Methode .....	32
2. An der Decke installieren .....	33
<b>Projektor Starten</b> .....	<b>34</b>
<b>Bildanpassung</b> .....	<b>34</b>
1. Fokuseinstellung .....	34
2. Keystone-Korrektur .....	35
<b>Einrichten des Projektors</b> .....	<b>35</b>
1. Wählen Sie die Insert-Signalquelle .....	35
2. USB-Datenträger-Eingabemodus .....	36
2.1 Wiedergabe von Video/Musik/Foto/Office Suite im USB-Festplatten-Einfügungsmodus .....	36
2.2 Play-Schnittstelle .....	36
2.3 Musikwiedergabe-Schnittstelle .....	38
2.4 Picture Play-Schnittstelle .....	39
3. WLAN-Einstellung .....	40
3.1 iOS Cast (für iOS-Geräte) .....	40
3.2 Miracast (für Android-Geräte) .....	41
4. Bluetooth Einstellung .....	42
5. Projektorbildeinstellung .....	42
5.1 Projektionsmodus .....	42
5.2 Automatische Trapezkorrektur und 4-Punkt-Trapezkorrektur .....	43
5.2.1 Automatische Trapezkorrektur .....	43
5.2.2 Horizontale und vertikale Keystone-Korrektur .....	43

5.3 Digitaler Zoom .....	44
<b>6. Systemupda .....</b>	<b>44</b>
7. Andere Einstellung .....	45
8. Über .....	45
<b>Signal Lines Connection .....</b>	<b>46</b>
1. USB-Datenträger anschließen .....	46
2. Verbinden Sie die Geräte über die HDMI-Anschlüsse .....	46
3. An den DVD-Player anschließen .....	46
4. Verbinden Sie sich mit der Soundbar/dem Lautsprecher .....	47
<b>Sicheres Herunterfahren .....</b>	<b>47</b>
<b>Garantie .....</b>	<b>47</b>

# YABER Lebenslanger Professioneller Support

Lieber Kunde,

Vielen Dank, dass Sie sich für YABER entschieden haben!

Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie den Projektor verwenden. Bei Problemen senden Sie bitte Ihre Bestellnummer und das Problem per E-Mail an **support@yabertech.com**. Wir werden Ihnen innerhalb von 24 Stunden eine schnelle Lösung geben.

Tatsächlich können viele Probleme wie kein Ton, kein Signal, Ausfall der Wi-Fi-Verbindung, dunkle Bereiche, abgehackte Projektion usw. leicht gelöst werden. Verpacken Sie alles sorgfältig vor dem Versand.

Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte, damit wir das Problem lösen können. Und geben Sie uns die Möglichkeit, uns zu verbessern. Wir garantieren eine zufriedenstellende Lösung.

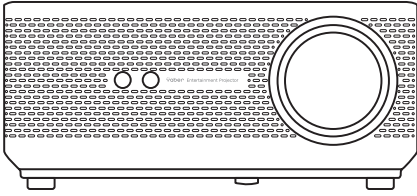
Danke für dein Verständnis!

YABER-Serviceteams

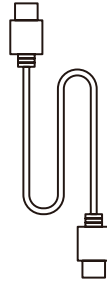
## Tipps

1. Stellen Sie den Projektor nicht an zu heißen oder zu kalten Orten auf, da hohe oder niedrige Temperaturen die Lebensdauer des Geräts verkürzen. Die Arbeitsumgebung würde zwischen 5°C und 35°C liegen.
2. Wenn auf der Projektionswand schwarze Flecken zu sehen sind, machen Sie sich bitte keine Sorgen, wenden Sie sich bitte per E-Mail an support@yabertech.com. Wir können Ihnen ein Video zur Entfernung des Staubs zusenden.
3. Der Projektor muss unbedingt vor starken Stößen, Extrusion und Vibration geschützt werden. Versuchen Sie, es nicht zu bewegen und bei starken Stößen, Extrusion und Vibration. Versuchen Sie, dies nicht zu tun, da dies zu Fehlern in der internen Schaltung führen kann.
4. Das Objektiv als Kernkomponente des Projektors steht in direktem Zusammenhang mit der Bilddefinition und -wirkung. Der übermäßige Staub darauf beeinträchtigt die Bildqualität. Die verschmutzte Linse muss mit einem weichen Baumwolltuch für die Glaslinsenoberfläche abgewischt werden. Hartes Tuch oder Scheuermittel dürfen nicht verwendet werden.

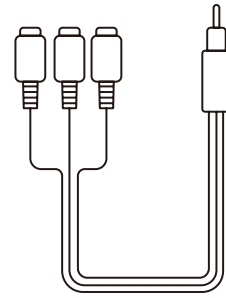
# Paketliste



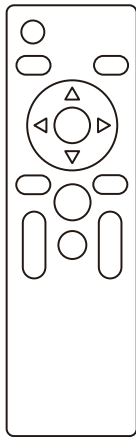
Ace K1 Projektor



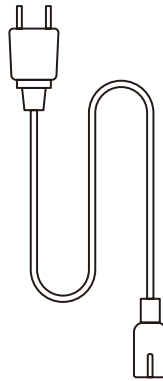
HDMI Kabel



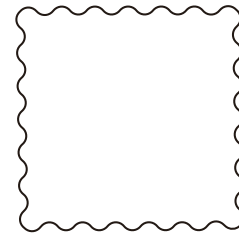
3-in-1 AV Kabel



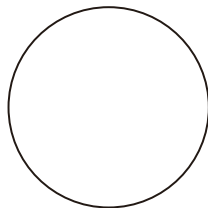
Fernbedienung



Netzkabel



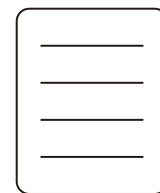
Putztuch



Objektivabdeckung



Schnellstartanleitung

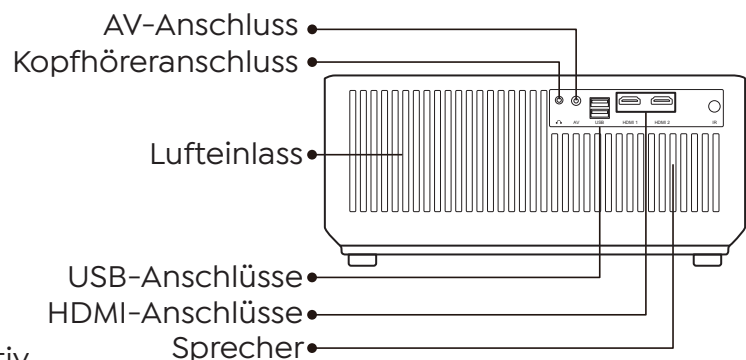
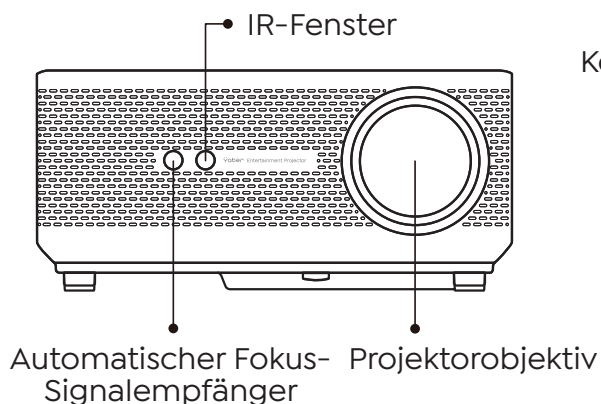


Garantiekarte

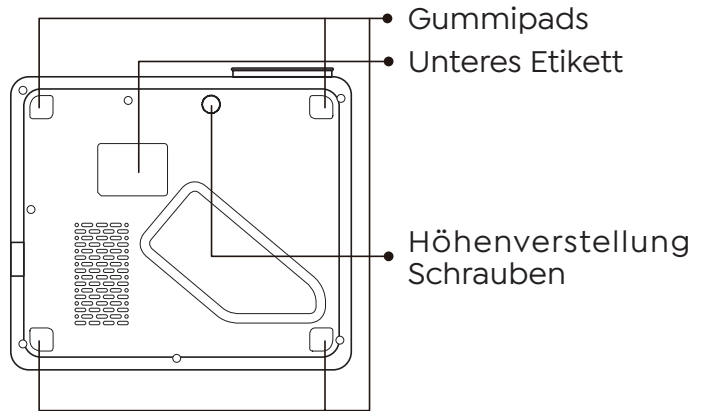
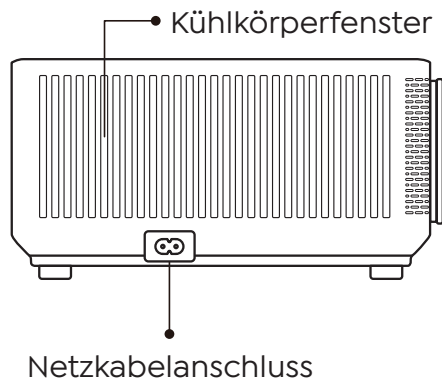
# Projektor Spezifikationen

Modell Nr. Ace K1			
Native Auflösung	1920*1080P	Keystone-Korrektur	Automatisch/Manuell Vertikal Horizontal
Display-Technologie	LCD	Lichtquelle	LED
Farbspiel	55% NTSC	Seitenverhältnis	4:3/16:9
Empfohlener Projektionsabstand	3.8-21.9ft	Minimaler Projektionsabstand	3.8ft
Netzspannung	AC100-240V	Projektorgewicht	8.6lb
Bilddatei	JPG/JPEG/ BMP/PNG	Schnittstellen	HDMI*2/USB*2/3.5mm Kopfhöreranschluss/AV
Projektionsmethode	Vorn/hinten am Schreibtisch, Vorne/hinten an der Decke		
Videodatei	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV		
Audiodatei	MP3/AAC/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

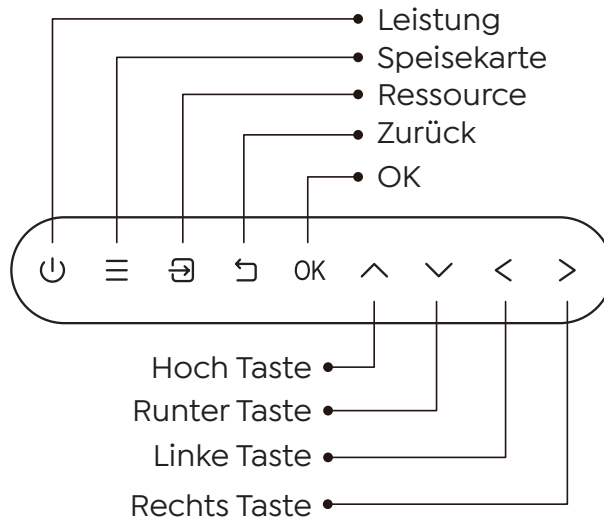
## Projektor Übersicht





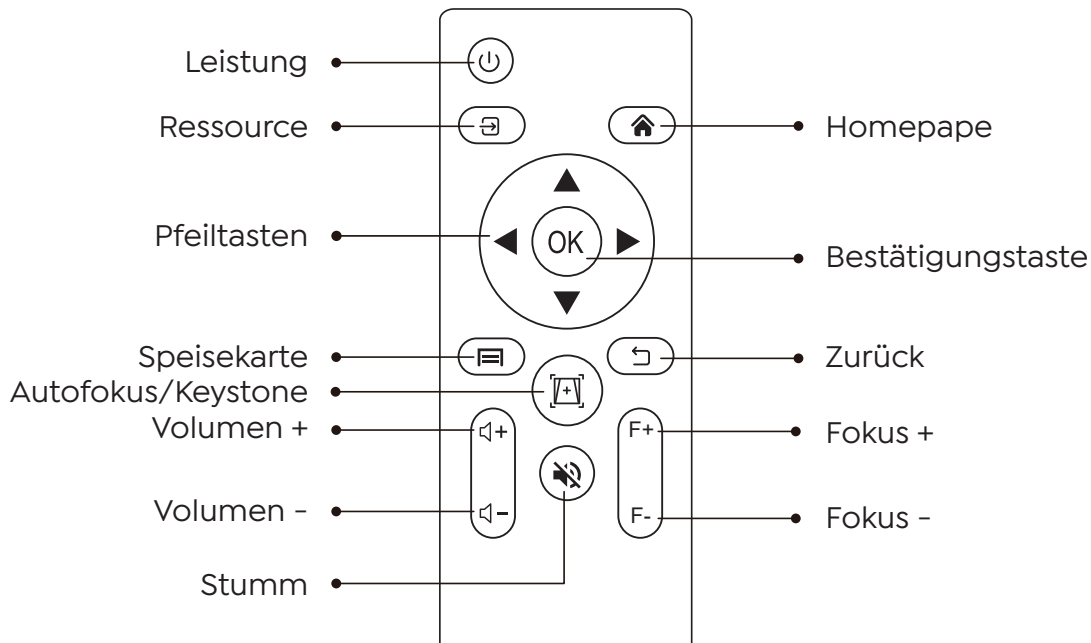


Automatischer FocusSignal-Empfänger	Für den automatischen Fokus
IR-Fenster	Infrarot-Signalempfänger
Projektorobjektiv	Optisch beschichtete Glaslinse
AV-Anschluss	Audioeingang
Kopfhöreranschluss	3,5-mm-Kopfhörerausgang
Lufteinlass	Vermeiden Sie eine Überhitzung des Projektors
USB-Anschlüsse	USB 1-Anschluss / USB 2-Anschluss
HDMI-Anschlüsse	HDMI 1-Eingang / HDMI 2-Eingang
Sprecher	Stereo 15W
Kühlkörperfenster	Vermeiden Sie eine Überhitzung des Projektors
Netzkabelanschluss	Netzkabelanschluss
Gummipads	Schutzpolster/zur Installation der Deckenhalterung entfernen
Unteres Etikett	Notiz Information
Höheneinstellschraube	Passen Sie die Höhe des Projektors an



Leistung	Schalten Sie den Strom ein/aus
Speisekarte	Rufen Sie die Menüoberfläche auf
Ressource	Rufen Sie das Fenster zur Auswahl der Signalquelle auf
Zurück	Zurück zum vorherigen Menü
OK	Bestätigen Sie die Option
Hoch Taste	Schutzpolster/zur Installation der Deckenhalterung entfernen
Runter Taste	
Linke Taste	
Rechts Taste	

# Fernbedienung



Leistung	Schalten Sie den Strom ein/aus
Ressource	Wählen Sie die Eingangssignalquelle
Pfeiltasten	Wird verwendet, um die Parameter des Projektors im Menümodus einzustellen
Speisekarte	Einmal drücken: Bild- und Toneinstellungen im AV- oder HDMI-Modus vornehmen Zweimal hintereinander drücken: 16:9/4:3-Projektion wählen
Autofokus/Keystone	Passen Sie Fokus und Keystone an
Lautstärke +	Lautstärke erhöhen
Lautstärke -	Lautstärke runter
Stumm	Schließen Sie den Ton
Homepage	Geben Sie die Startseite ein
Bestätigungstaste	Bestätigen Sie die Option/Wiedergeben oder pausieren Sie das Video
Zurück	Geben Sie die Startseite ein
F+	Fokus +
F -	Fokus-

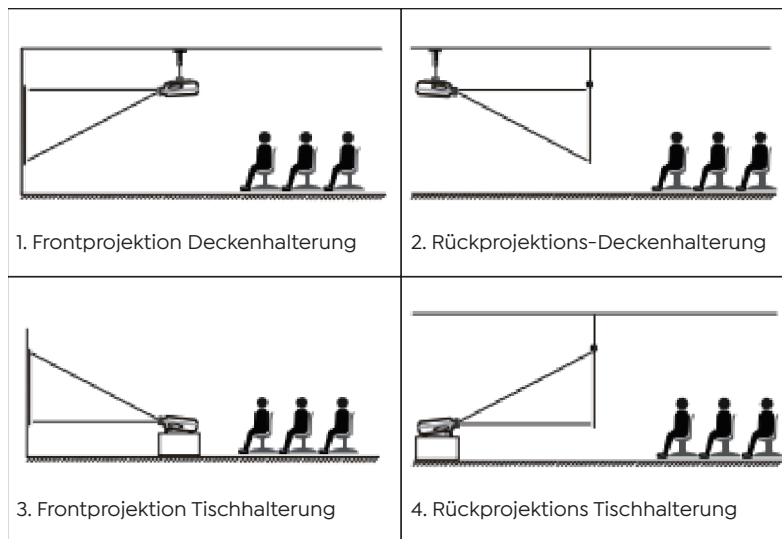
Notiz:

1. Bitte legen Sie vor der Verwendung 2 AAA-Batterien in die Fernbedienung ein. Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien in der Fernbedienung, da dies zu Betriebsausfällen aufgrund unzureichender Stromversorgung führen kann.
2. Stellen Sie bei Verwendung der Fernbedienung sicher, dass der Signalsender der Fernbedienung auf den Infrarotsignalempfänger des Projektors gerichtet ist.
3. Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht verwenden, nehmen Sie bitte die Batterien heraus, um ein Auslaufen der Batterien zu verhindern.

## Installation

### 1. Installations Methode

Der Projektor kann mit einem speziellen Aufhängerahmen an der Decke aufgehängt und stabil auf dem Schreibtisch platziert werden, um das Bild entsprechend der Betriebsumgebung und den Anforderungen zu projizieren. Außerdem kann der Projektor mit den folgenden Methoden installiert werden:



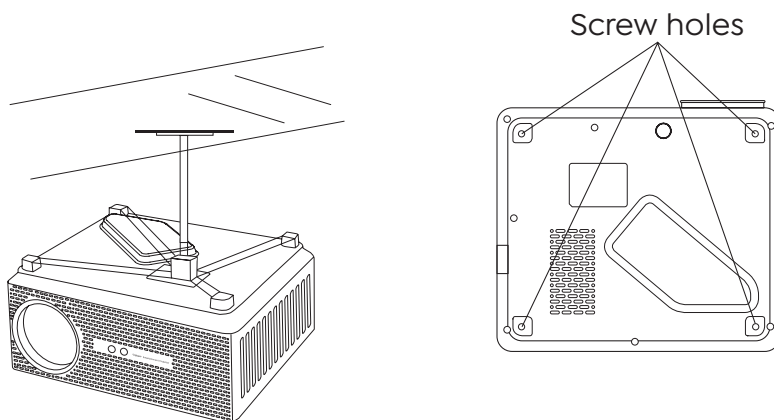
Halten Sie den Projektor in einer Höhe, in der sein Objektiv axialsymmetrisch zur Leinwand ist. Wenn dies nicht möglich ist, verwenden Sie die Trapezkorrekturfunktion, um das Projektionsbild anzupassen. Wenn Sie eine kostenlose Projektionswand erhalten möchten, kontaktieren Sie uns bitte über **support@yabertech.com**.

Seitenverhältnis: 16:9	
Distanz (ft.)	Bildschirmgröße
3.8	35"
5.5	50"
7.6	70"
10.9	100"
13.1	120"
16.4	150"
21.9	200"

Der empfohlene Projektionsabstand beträgt etwa 10,9 Fuß, der kürzeste Projektionsabstand beträgt 3,8 Fuß. Die Bildgröße hängt von der Entfernung zwischen Projektor und Leinwand ab, es kann zu Abweichungen von 3 % zwischen den oben aufgeführten Daten kommen. Unterschiedliche Einstellungen bewirken unterschiedliche Entfernungen.

## 2. An der Decke installieren

Der Projektor kann mit einem speziellen Aufhängerahmen an der Decke aufgehängt und stabil auf dem Schreibtisch platziert werden, um das Bild entsprechend der Betriebsumgebung und den Anforderungen zu projizieren. Außerdem kann der Projektor mit den folgenden Methoden installiert werden:



1. Bitte kaufen Sie eine universelle Projektor-Deckenhalterung;
2. Entfernen Sie die vier Gummipuffer auf der Unterseite des Projektors, Sie werden die Schraubenlöcher sehen und verwenden Sie die M5\*11mm-Schrauben zum Installieren der Decke und installieren Sie sie dann.

# Projektor Starten

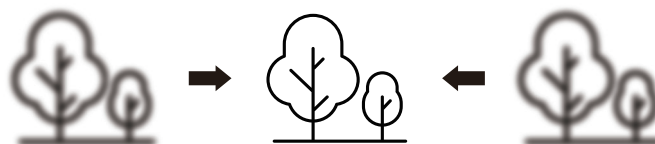
1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung oder am Projektor, die Kontrollleuchte leuchtet blau.
2. Verwenden Sie die Fokusfunktion des Projektors, um die beste Bildleistung zu erzielen. (Wenn es immer noch verschwommen ist, versuchen Sie bitte, den Projektionsabstand anzupassen.)
3. Verwenden Sie die Keystone-Funktion des Projektors, um eine rechteckige Projektionswand zu erhalten.
4. Schließen Sie das externe Gerät (Smartphone, iPad, Fire TV, TV-Box, DVD-Player, Computer usw.) an den entsprechenden Schnittstellen des Projektors an, achten Sie darauf, die entsprechende Quelle auszuwählen. Wenn Sie nicht die richtige Quelle auswählen, kann der Projektor das Signal nicht erkennen.
5. Wählen Sie das "⚙️" Menü, geben Sie die [Andere Einstellung] ein, dann können Sie die Option [Spracheinstellung] auswählen, um Ihre bevorzugte Sprache einzustellen.

## Bildanpassung

Wenn Sie den Projektor zum ersten Mal verwenden, zeigt er normalerweise ein undeutliches Bild an. Dies liegt an einer unscharfen Linse oder einer falschen Trapezeinstellung.

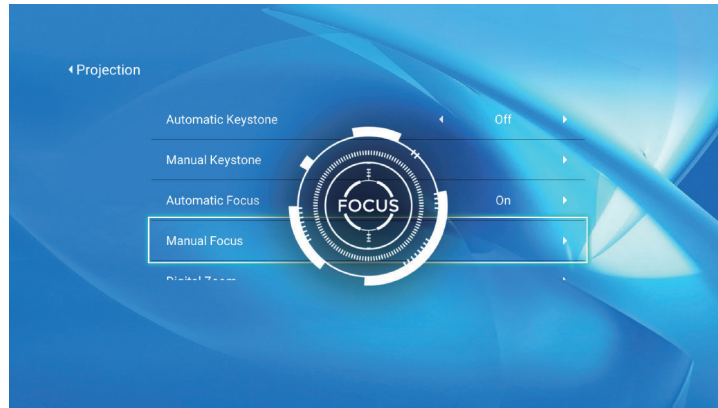
Bitte befolgen Sie die folgenden Schritte zur Korrektur:

### 1. Fokuseinstellung



Wenn Sie den Projektor starten, warten Sie bitte 2-3 Sekunden, dann passt der Projektor den Fokus automatisch an. Wenn das Bild nicht klar ist, können Sie die Fokustasten "F+", "F-" oder die Autofokus- und Keystone-Taste auf der Fernbedienung drücken. Um den Objektivfokus anzupassen, tippen oder halten Sie die Fokustaste, bis das Bild klar ist.

Hinweis: Wenn es immer noch verschwommen ist, versuchen Sie, die Wurfweite anzupassen.

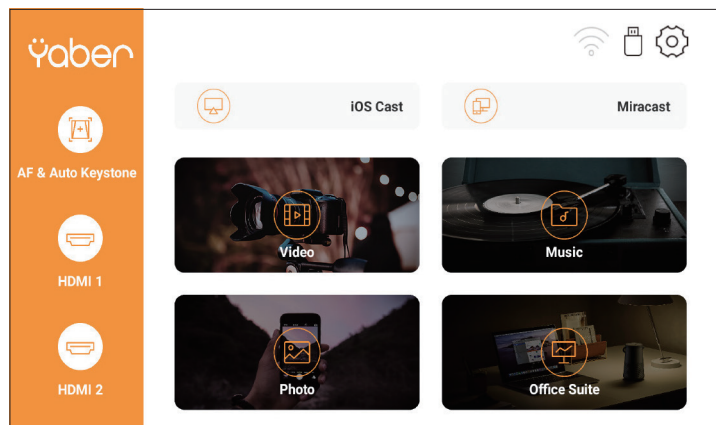


## 2. Keystone-Korrektur

Sie können die automatische Keystone-Korrektur oder die digitale 4D-Keystone-Korrektur des Projektors verwenden, um das Bild in ein Rechteck (vertikal und horizontal) zu ändern. Einzelheiten finden Sie auf Seite 17 dieses Handbuchs.

## Einrichten des Projektors

Die Homepage des Projektors ist wie folgt.



### 1. Wählen Sie die Insert-Signalquelle

Wählen Sie auf der Startseite die gewünschte Insert-Signalquelle (HDMI1/HDMI2/AV) aus.

## 2. USB-Datenträger-Eingabemodus

### 2.1 Wiedergabe von Video/Musik/Foto/Office Suite im USB-Festplatten-Einfügungsmodus

1. Legen Sie den USB-Datenträger ein, das [USB]-Symbol auf der Startseite wird weiß.
2. Wählen Sie die Option [Video/Musik/Foto/Office-Suite].
3. Wählen Sie die gewünschte Datei (in einem Ordner oder Unterordner) auf dem USB-Laufwerk aus und drücken Sie dann die Taste [OK], um sie abzuspielen.

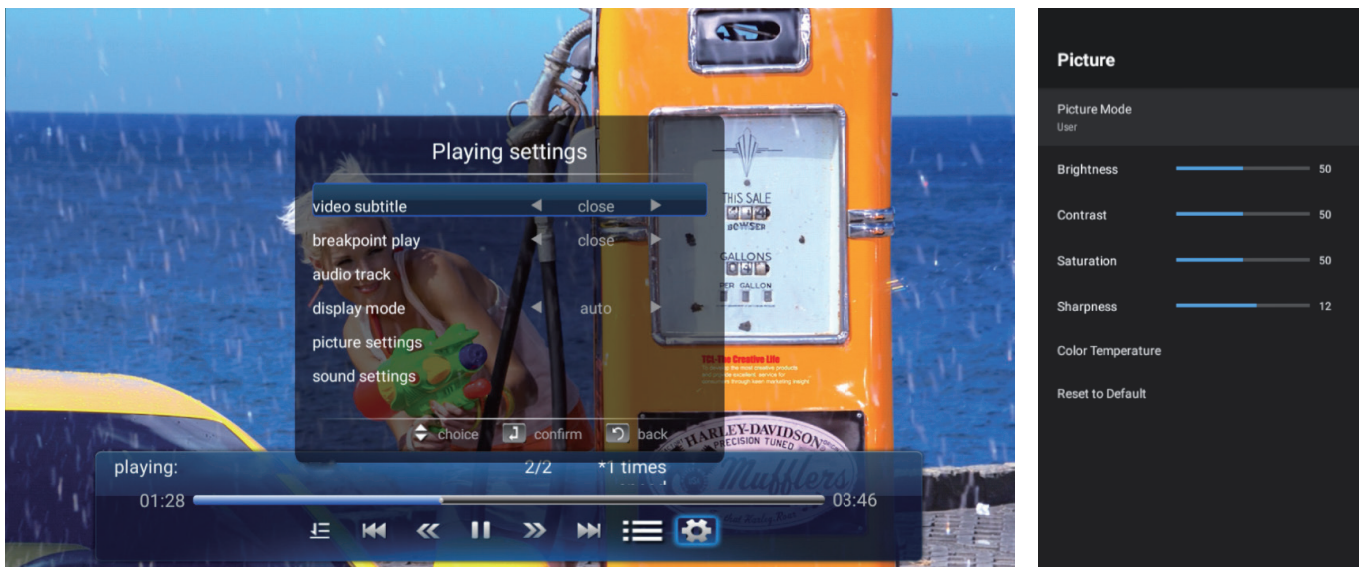


externes Gerät









PS:

1. Der Ace KI-Upgrade-Projektor unterstützt U-Disk zur direkten Wiedergabe von PPT-, Word- und Excel-Dateien.
2. Wenn Sie aus dem [Video]-Menü aufrufen, können Sie nur das Video abspielen, genauso wie die anderen 3 Optionen.

### 2.2 Play-Schnittstelle



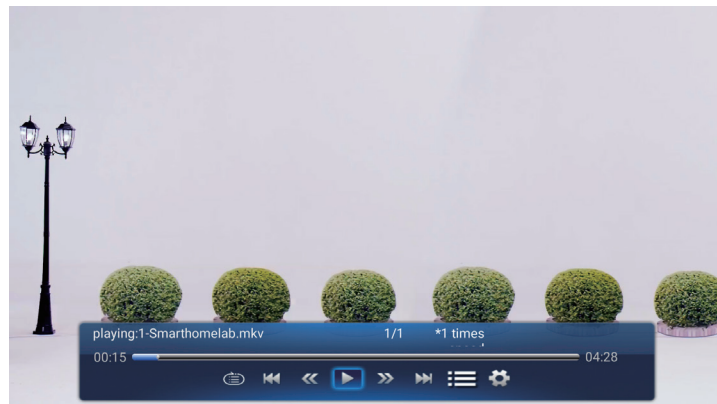


Menu	Funktion
	Wiedergabemodus auswählen (Verzeichniswiedergabe/Einzelzyklus/Verzeichnisschleife)
	Zum vorherigen Video springen
	Schneller Rücklauf, schnelles Zurückspulen des Videos während der Wiedergabe. Die Rückspulgeschwindigkeit reicht von 2X bis 32X
	Spielen Sie das aktuelle Video ab oder halten Sie es an
	Schneller Vorlauf, schiebt das Video während der Wiedergabe in den schnellen Vorlauf. Die Vorwärtsgeschwindigkeit reicht von 2X bis 32X
	Zum nächsten Video springen
	Alle Wiedergabelisten im aktuellen Ordner auswählen
	Leseeinstellungen

Spielen Einstellung	Enthalten	Funktion
Untertitel des Videos	nah dran,innere,extern	Stellen Sie mehrere Modi für Videountertitel ein
Breakpoint-Spiel	Schließen Öffnen	Sie können festlegen, dass das Video ab dem Punkt fortgesetzt wird, an dem es angehalten wurde
Audiospur	Audiospur	Sie können die Audioinformationen sehen
Anzeigemodus	16:9, voll, über, auto,4:3	Sie können das Seitenverhältnis des Videos einstellen
Bildeinstellungen	Bildmodus, Farbtemperatur, Auf Standard zurücksetzen	Sie können die Bildinformationen einstellen
Toneinstellungen	Klangstil, Equalizer-Details, Auf Standard zurücksetzen	Sie können die Toninformationen einstellen

Speisekarte	Inhalt	Modus	Funktion
Bildmodus	Benutzer/Standard/ Lebhaft/	Helligkeit	Ändern Sie die Bildparameter im Bereich 0-100
		Energie sparen	
		Sättigung	
		Schärfe	
Klangstil	Sport/Film/Spiel	Gleichgewicht	Ändern Sie die Klangparameter im Bereich 0-100
		Bass	
		Verdreifachen	

### 2.3 Musikwiedergabe-Schnittstelle



Speisekarte	Funktion
	Wiedergabemodus auswählen (Verzeichnismwiedergabe/Einzelzyklus/ Verzeichnisschleife)
	Zum vorherigen Video springen
	Schneller Rücklauf, schnelles Zurückspulen des Videos während der Wiedergabe. Die Rückspulgeschwindigkeit reicht von 2X bis 32X
	Spielen Sie das aktuelle Video ab oder halten Sie es an
	Schneller Vorlauf, schiebt das Video während der Wiedergabe in den schnellen Vorlauf. Die Vorwärtsgeschwindigkeit reicht von 2X bis 32X
	Zum nächsten Video springen
	Alle Wiedergabelisten im aktuellen Ordner auswählen
	Leseeinstellungen

## 2.4 Picture Play-Schnittstelle



Menu	Funktion
⏪	Wechseln Sie zur vorherigen Bild
⏸	Spielen oder pausieren Sie die aktuelle Bild
⏩	Zur nächsten Bild wechseln
🔍+	Bild vergrößern
🔍-	Bild verkleinern
↶	Bild um 90° nach links kippen
↷	Bild um 90° nach rechts kippen
⚙️	Stellen Sie die Bildinformationen ein

### 3. WLAN-Einstellung

Kabellose Verbindung

Erwärmungstipps:

1. Die Geschwindigkeit der drahtlosen Bildschirmspiegelung wird durch Probleme in der Netzwerkumgebung beeinträchtigt. Bei Verwendung von Screen Mirroring wird eine Bandbreite von 100 Mbit oder mehr empfohlen.

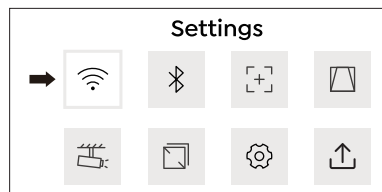
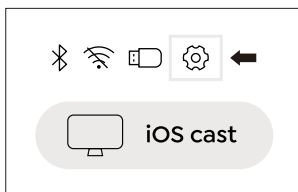
2. Stellen Sie immer sicher, dass sich Ihr Mobilgerät in der Nähe des Projektors befindet, wenn Sie eine drahtlose Verbindung verwenden. Es wird ein Abstand von weniger als 1 Meter empfohlen.

3. Einige Mobilgeräte unterstützen möglicherweise aufgrund der Kompatibilität keine Bildschirmspiegelung.

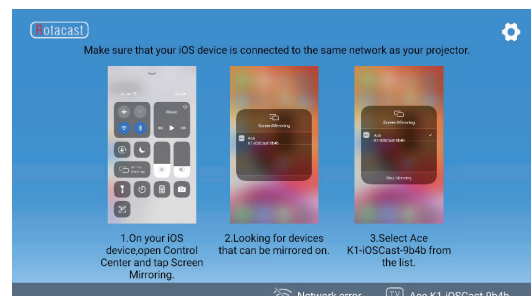
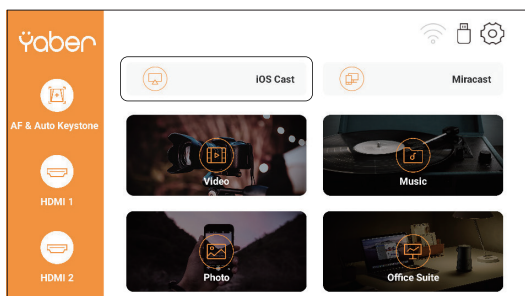
4. Bei Fragen senden Sie bitte eine E-Mail an YABER über [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com).

#### 3.1 iOS Cast (für iOS-Geräte)

1. Gehen Sie zur Startseite - Wählen Sie das Menü [Einstellungen] - Wählen Sie das Menü [WiFi] - Öffnen Sie die WiFi-Funktion - Wählen Sie Ihr Heim-WiFi aus der Liste - Verbinden Sie den Ace KI Projektor mit Ihrem Heim-WiFi.



2. Zurück zur Startseite - Wählen Sie das Menü [iOS Cast] - Drücken Sie die OK-Taste, um das Menü [iOS Cast] aufzurufen.

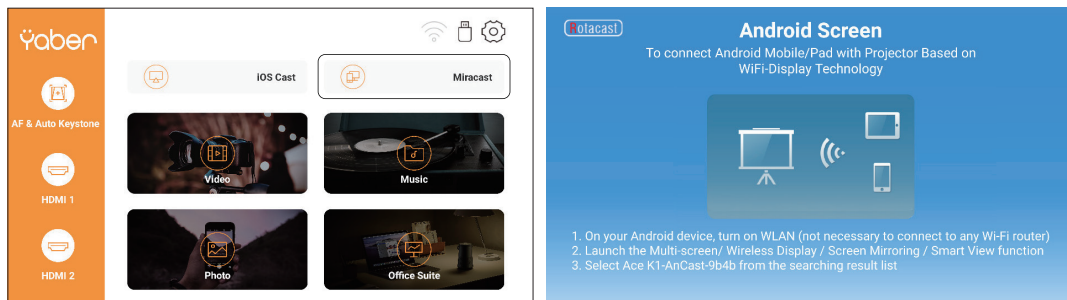


3. Wählen Sie das Menü [Einstellungen] auf Ihrem iOS-Gerät - Schalten Sie die Funktion [WiFi] ein - Verbinden Sie Ihr iOS-Gerät mit demselben Heimnetzwerk wie den Projektor.

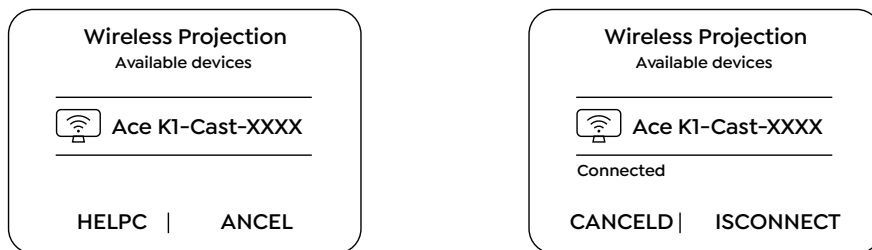
4. Öffnen Sie das [Control Center] auf Ihrem iOS-Gerät - Wählen Sie die Funktion [Screen Mirroring] - Wählen Sie den iOS Cast-Empfänger mit dem Namen [Ace KI-xxxx] und schließen Sie ihn an - der Bildschirm Ihres iOS-Geräts wird nach 3 Sekunden auf dem Projektionsbildschirm angezeigt.

## 3.2 Miracast (für Android-Geräte)

1. Gehen Sie zur Startseite – Wählen Sie das Menü [Miracast] – Drücken Sie die OK-Taste, um die [Miracast]-Oberfläche aufzurufen.



2. Wählen Sie das Menü [Einstellungen] auf Ihrem Android-Gerät – Wählen Sie die Funktion [Bildschirmspiegelung] – Wählen Sie Ihren Miracast-Empfänger mit dem Namen [Ace K1-AnCast-XXXX] – der Bildschirm Ihres Android-Geräts wird nach 3 auf der Projektionsfläche angezeigt Sekunden.



3. Tippen Sie auf Ihrem Android-Gerät auf [ Einstellungen ] - [ WLAN-Anzeige ] - Schalten Sie [ Wi-Fi ] ein, verbinden Sie Ihr Heim-WLAN.

Notiz:

1. Unterschiedliche Marken von Android-Telefonen haben unterschiedliche Funktionen für ausgewählte Screen Mirroring-Anzeigen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung Ihres Telefons. [Multiscreen/Wireless Display/WLAN Display/Screen Mirroring/Wireless Projection/Smart View etc.]
2. Nicht alle Android-Telefone unterstützen diese Funktion. Bitte vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass es unterstützt wird.

## 4. Bluetooth Einstellung

Zur Startseite gehen – Wählen Sie das Menü [ ⚙️ ] – Wählen Sie die Option [ Bluetooth ] – Öffnen Sie die Bluetooth-Funktion und Ihr Bluetooth-Gerät – Scannen Sie automatisch die Bluetooth-Geräte in der Nähe – Wählen Sie das gewünschte Bluetooth-Gerät – es wird gekoppelt und automatisch verbunden.



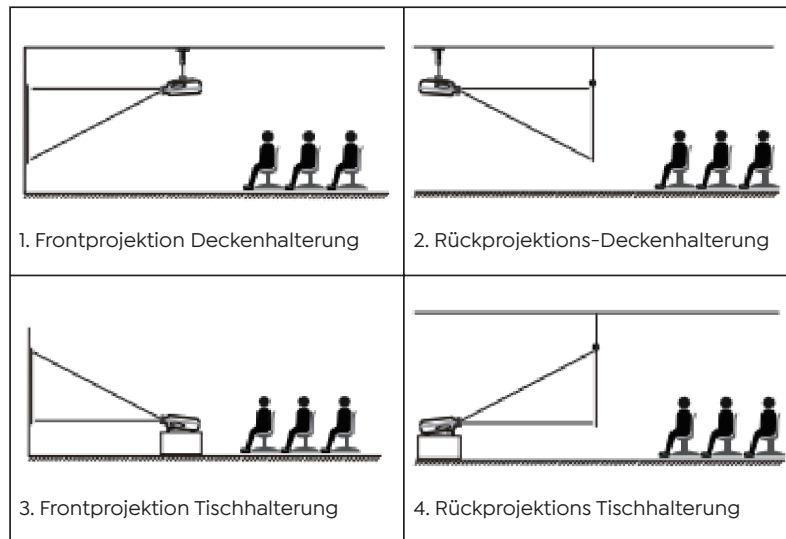
Notic:

1. Der Ace KI-Projektor ist mit Bluetooth-Headsets, Bluetooth-Lautsprechern und Airpods kompatibel, jedoch nicht mit Bluetooth-Tastaturen oder Bluetooth-Telefonen.
2. Wenn Sie Fragen haben, senden Sie bitte eine E-Mail an YABER unter: **support@yabertech.com**.

## 5. Projektorbildeinstellung

### 5.1 Projektionsmodus





## 5.2 Automatische Trapezkorrektur und 4-Punkt-Trapezkorrektur

### 5.2.1 Automatische Trapezkorrektur

Warten Sie nach dem Einschalten des Projektors 2-3 Sekunden. Der Projektor passt die Trapezkorrektur automatisch an. Wenn das Bild nicht rechteckig ist, können Sie die digitale 4D-Keystone-Korrektur verwenden, um das Bild in ein Rechteck umzuwandeln.

### 5.2.2 Horizontale und vertikale Keystone-Korrektur

Wenn die Projektionswand nicht rechteckig ist, kann sie durch die 4-Punkt-Trapezkorrektur eingestellt werden.

Schritt 1: Wählen Sie das Menü [Einstellungen], wählen Sie das Menü [Projektion] und drücken Sie [Manuelle Trapezkorrektur].

Schritt 2: Drücken Sie die Pfeiltasten auf der Fernbedienung oder dem Projektor, um die horizontalen oder vertikalen Parameter anzupassen, bis die Projektionsfläche das gewünschte Rechteck wird.



**OK-Auswahlpunkt:** Drücken Sie die OK-Taste auf der Fernbedienung oder dem Projektor, um das Einstellungsmenü aufzurufen.

**↔ Anpassung:** Drücken Sie die Pfeiltasten auf der Fernbedienung oder dem Projektor, um die horizontalen oder vertikalen Parameter anzupassen.

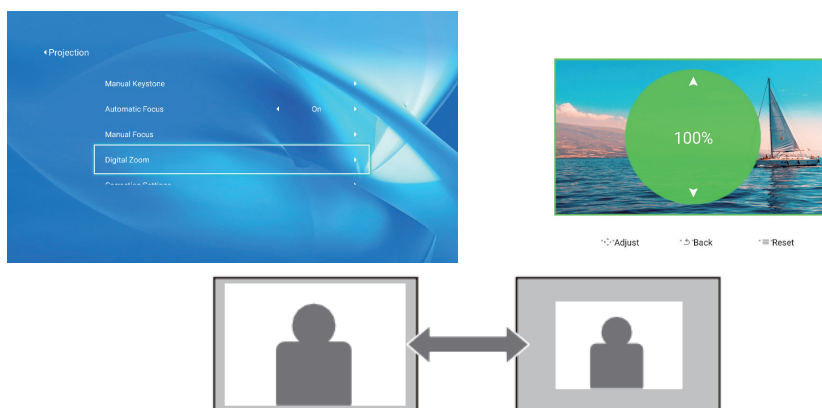
**↶ Zurück:** Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.

**☰ Zurücksetzen:** Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um die ursprünglichen Parameter wiederherzustellen.

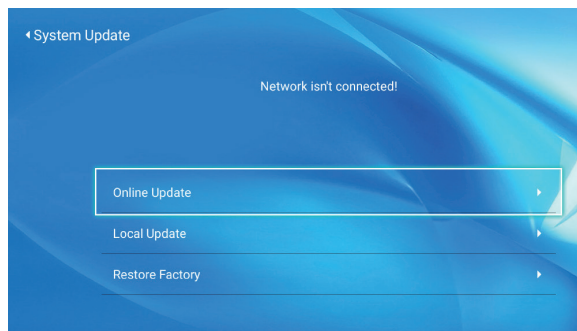
### 5.3 Digitaler Zoom

Schritt 1: Wählen Sie die Option [ Digital Zoom ] und drücken Sie die OK-Taste auf der Fernbedienung oder dem Projektor, um das Untermenü aufzurufen.

Schritt 2: Durch Drücken der Taste auf der Fernbedienung oder am Projektor können Sie die Höhe und Breite der Projektionsgröße um bis zu 50 % reduzieren.



### 6. Systemupda



Speisekarte	Funktion
Online-Update	Online-Update
Lokales Update	Lokales Update
Fabrik wiederherstellen	Stellen Sie die Konfiguration der Benutzeranwendungsanwendung und daie Systemeinstellung wieder her




## 7. Andere Einstellung



Speisekarte	Funktion
Boot-Quellenoption	Von/HDMI/HDMI 2/AV
Einschaltoption	Direkt/Standby
Spracheinstellungen	Stellen Sie die Sprache ein
Geplante Abschaltung	Off/10min/20min/30min/60min/120 nin

### About the Direct/Standby Power On Option

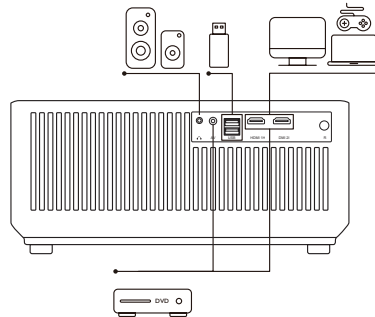
Direktmodus: Wenn der Projektor eingeschaltet wird, wird der Projektor automatisch eingeschaltet. Standby-Modus: Wenn der Projektor eingeschaltet ist, müssen Sie die  Taste auf der Fernbedienung oder dem Projektor drücken, um den Projektor einzuschalten.

## 8. Über

Menu	Content
System-Version	V1.0.0.4:2022-XX-XX
MAC-Adresse	e0:27:6c:46:b3:51

# Signal Lines Connection

Der YABER Ace KI Projektor verfügt über 6 Schnittstellen, HDMI-Anschlüsse\*2/ USB-Anschlüsse\*2/ 3,5mm Kopfhörerausgang/ AV-Eingang. Bitte wählen Sie den richtigen Anschluss, um Ihr Gerät anzuschließen (PC, Telefon, DVD Player, Soundbar, USB, PS4 etc.)



## 1. USB-Datenträger anschließen

1. Insert the U disk into either of the two usb input ports.
2. Sie können den Startbildschirm direkt auf der Startseite aufrufen und die Option [Video/ Musik/Foto/Office Suite] auswählen.
3. Wählen Sie die gewünschte Datei (oder öffnen Sie den Unterordner) auf dem USB-Laufwerk und drücken Sie dann die Taste [ OK ], um sie abzuspielen.

## 2. Verbinden Sie die Geräte über die HDMI-Anschlüsse

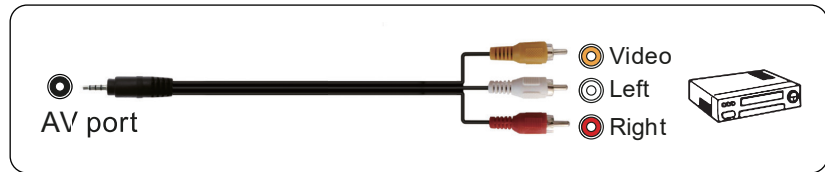
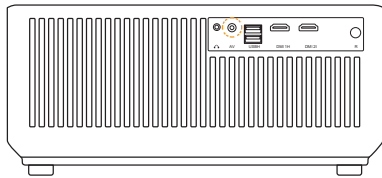
1. Schließen Sie Ihren TV-Stick oder Laptop an einen beliebigen HDMI-Anschluss des Projektors an.
2. Rufen Sie die Startseite auf, um das entsprechende HDMI1 oder HDMI2 als Signalquelle auszuwählen.

## 3. An den DVD-Player anschließen

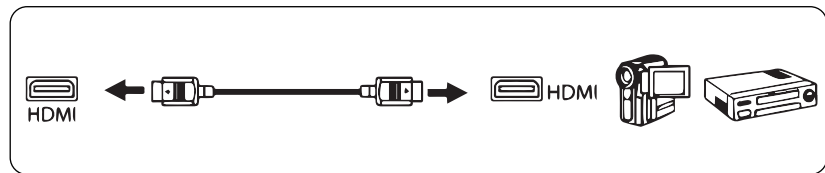
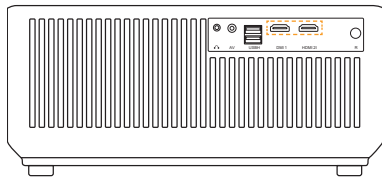
Verwenden Sie das 3-in-1-AV-Kabel im Lieferumfang

1. Schließen Sie Ihren TV-Stick oder Laptop an einen beliebigen HDMI-Anschluss des Projektors an.
2. Verbinden Sie die farbigen Buchsen mit dem RCA-Kabel Ihres DVD-Players mit dem mitgelieferten 3-in-1-AV-Kabel.

Schließen Sie den schwarzen Stecker an den AV-Anschluss des Projektors an, rufen Sie die Startseite auf, um [AV] als Signalquelle auszuwählen.

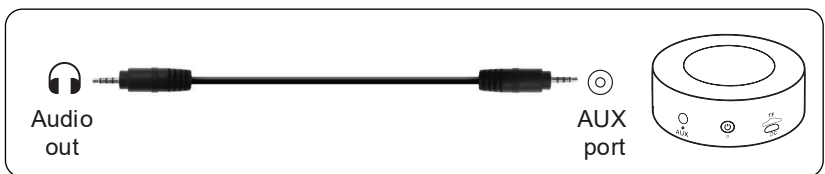
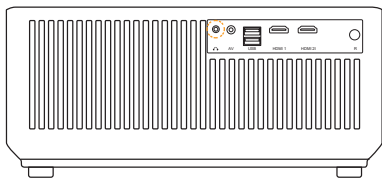


Oder mit dem mitgelieferten HDMI-Kabel an den DVD-Player anschließen.



## 4. Verbinden Sie sich mit der Soundbar/dem Lautsprecher

Wenn Ihr Lautsprecher über einen AUX-Anschluss verfügt, verwenden Sie bitte Ihr 3,5-mm-Audiokabel, verbinden Sie den Projektor und Ihren Lautsprecher wie auf dem Bild gezeigt, rufen Sie die Startseite auf, um [ AV ] als Signalquelle auszuwählen.



## Sicheres Herunterfahren

1. Drücken Sie die 0-Taste am Projektor oder auf der Fernbedienung und drücken Sie dann die OK-Taste, um den Projektor auszuschalten.
2. Ziehen Sie das Netzkabel des Projektors ab.
3. Decken Sie das Objektiv ab und lagern Sie den Projektor an einem kühlen und trockenen Ort.

## Garantie

Vielen Dank für Ihren Einkauf und Ihre Unterstützung! Wir gewähren 3 Jahre Garantie auf den Ace KI-Projektor. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an:

bei Amazon gekauft: **support@yabertech.com**

von anderen gekauft: **aftersales@yabertech.com**

# CONTENTS

<b>Assistance professionnelle à vie YABER</b> .....	<b>50</b>
<b>Des astuces</b> .....	<b>50</b>
<b>Liste des packages</b> .....	<b>51</b>
<b>Spécifications du projecteur</b> .....	<b>52</b>
<b>Présentation du projecteur</b> .....	<b>52</b>
<b>Fernbedienung</b> .....	<b>55</b>
<b>Installation</b> .....	<b>56</b>
1. Méthode d'installation .....	56
2. Installer au plafond .....	57
<b>Démarrage du projecteur</b> .....	<b>58</b>
<b>Ajustement de l'image</b> .....	<b>58</b>
1. Réglage de la mise au point .....	58
2. Correction trapézoïdale .....	59
<b>Configuration du projecteur</b> .....	<b>59</b>
1. Sélectionnez la source du signal d'insertion .....	59
2. Mode d'entrée du disque USB .....	60
2.1 Lecture de vidéo/musique/photo/suite bureautique en mode d'insertion de disque USB .....	60
2.2 Interface de lecture .....	60
2.3 Interface de lecture de musique .....	62
2.4 Interface de lecture d'images .....	63
3. Paramètre Wi-Fi .....	64
3.1 iOS Cast (pour les appareils iOS) .....	64
3.2 Miracast (pour les appareils Android) .....	65
4. Réglage Bluetooth .....	66
5. Réglage de l'image du projecteur .....	66
5.1 Mode projection .....	66
5.2 Trapèze automatique et trapèze à 4 points .....	67
5.2.1 Correction trapézoïdale automatique .....	67
5.2.2 Correction trapézoïdale horizontale et verticale .....	67

5.3 Zoom numérique .....	68
<b>6. Mise à jour du système .....</b>	<b>68</b>
<b>7. Autres réglages .....</b>	<b>69</b>
<b>8. À propos .....</b>	<b>69</b>
<b>Connexion des lignes de signal .....</b>	<b>70</b>
1. Connectez le disque USB .....	70
2. Connectez les appareils via les ports HDMI .....	70
3. Connectez-vous au lecteur DVD .....	70
4. Connectez-vous à la barre de son/haut-parleur .....	71
<b>Arrêt sécurisé .....</b>	<b>71</b>
<b>Garantie .....</b>	<b>71</b>

# Assistance professionnelle à vie YABER

Cher client,

Merci beaucoup de soutenir YABER !

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le projecteur. Si vous rencontrez des problèmes, envoyez votre numéro de commande et le problème par e-mail à **support@yabertech.com** Nous vous fournirons une solution rapide dans les 24 heures.

En fait, de nombreux problèmes peuvent être facilement résolus dans les réglages tels que l'absence de signal, l'absence de son, l'échec de la connexion Bluetooth, l'échec de la connexion WiFi, les points sombres, l'animation saccadée, etc. Nous promettons que tous les projecteurs ont été soigneusement vérifiés à 100 % et emballés avant l'expédition.

Si vous avez des questions, pourriez-vous s'il vous plaît nous contacter afin que le problème puisse être résolu. Et donnez-nous l'occasion de nous améliorer. Nous garantissons que nous vous fournirons une solution satisfaisante.

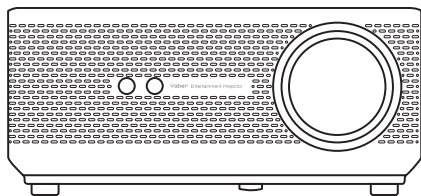
Merci pour votre compréhension.

Équipe de service YABER

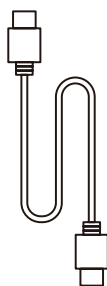
## Des astuces

1. Ne placez pas le projecteur dans une pièce trop chaude ou trop froide, car la température élevée ou basse réduira la durée de vie de l'appareil. L'environnement de travail serait de 5 °C à 35 °C mieux.
2. S'il y a des points noirs sur l'écran de projection, ne vous inquiétez pas, veuillez contacter support@yabertech.com par e-mail, nous pouvons vous envoyer une vidéo sur la façon d'enlever la poussière.
3. Le projecteur doit être strictement protégé contre les chocs violents, l'extrusion et les vibrations. N'essayez pas de bouger et en cas de fort impact, d'extrusion et de vibration. N'essayez pas de bouger en cas de fort impact, d'extrusion et de vibration.
4. L'objectif, en tant que composant principal du projecteur, est directement lié à la définition et à l'effet de l'image. L'excès de poussière affectera la qualité de l'image. La lentille sale doit être essuyée avec un chiffon en coton doux pour la surface de la lentille en verre. Les chiffons durs ou les abrasifs ne doivent pas être utilisés.

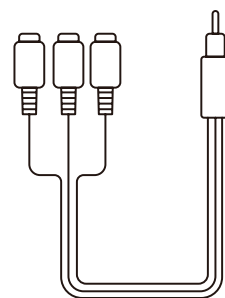
# Liste des packages



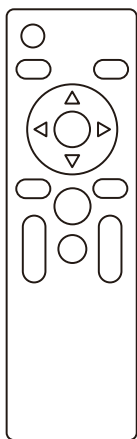
Projecteur Ace K1



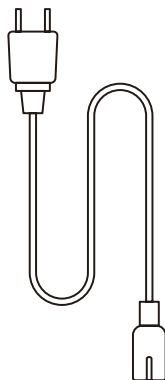
Câble HDMI



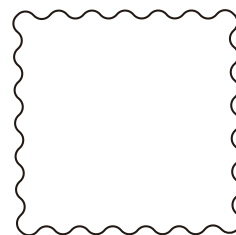
Câble AV 3-in-1



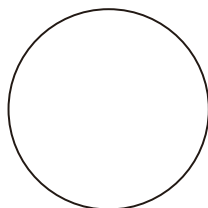
Télécommand



Cordon d'alimentation



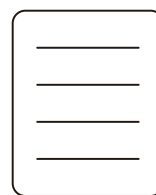
Chiffon de nettoyage



Couverture d'objectif



Guide de démarrage rapide

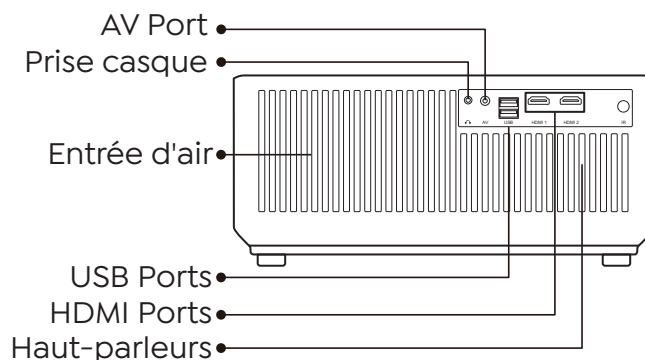
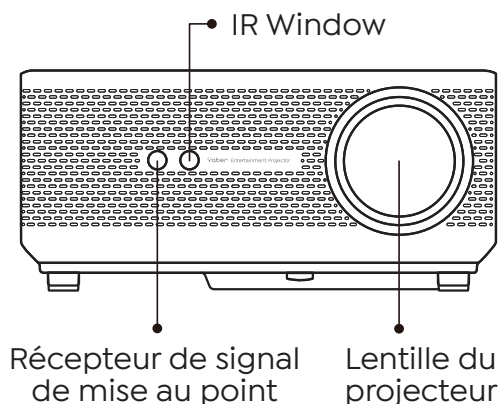


Carte de garantie

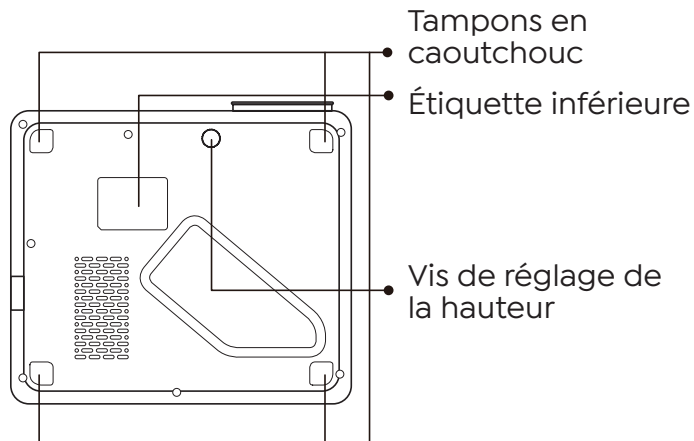
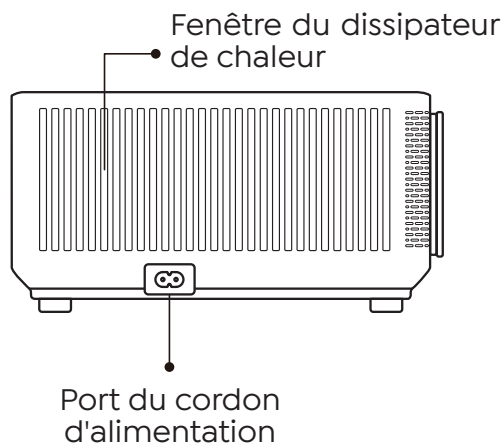
# Spécifications du projecteur

Model No. Ace K1			
Résolution native	1920*1080P	Correction trapézoïdale	Auto/Manuel Vertical et Horizontal
Technologie d'affichage	LCD	Source de lumière	LED
Jeu de couleurs	55% NTSC	Ratio d'aspect	4:3/16:9
Distance de projection recommandée	3.8-21.9ft	Distance de projection minimale	3.8ft
Tension d'alimentation	AC100-240V	Poids du projecteur	8.6lb
Fichier image	JPG/JPEG/ BMP/PNG	Interfaces	HDMI*2/USB*2/3.5mm Headphone jack/AV
Méthode de projection	Avant/arrière sur le bureau, avant/arrière au plafond		
Fichier vidéo	MP4/MKV/WMV/3GP/MPG/VOB/TP/TS/DAT/MOV/FLV		
Fichier audio	MP3/AAC/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

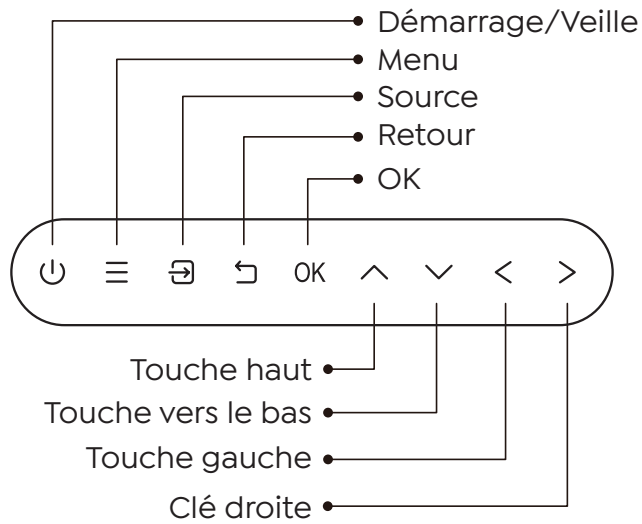
## Présentation du projecteur





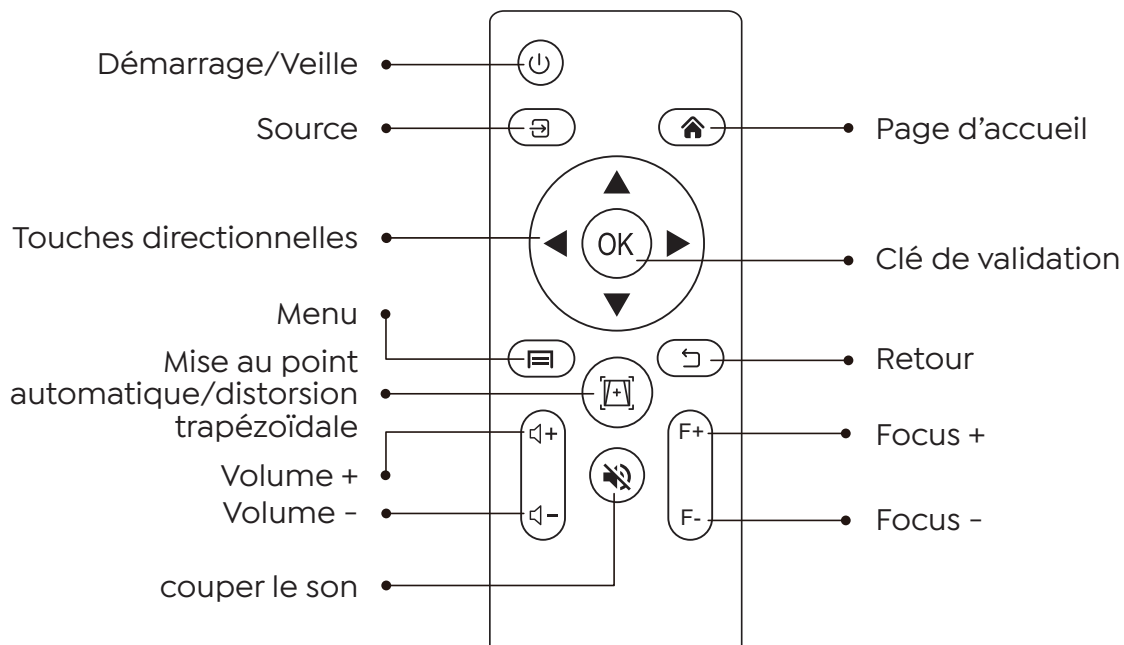


Récepteur de signal de mise au point automatique	Pour la mise au point automatique
Fenêtre infrarouge	Récepteur de signal infrarouge
Lentille du projecteur	Lentille en verre à revêtement optique
AV Port	Entrée audio
Prise casque	Sortie casque 3.5 mm
Entrée d'air	Empêcher le projecteur de surchauffer
USB Ports	USB 1 port / USB 2 port
HDMI Ports	HDMI 1 input / HDMI 2 input
Haut-parleurs	Stéréo 15W
Fenêtre du dissipateur de chaleur	Empêcher le projecteur de surchauffer
Port du cordon d'alimentation	Port du cordon d'alimentation
Tampons en caoutchouc	Coussinets de protection/retirer pour installer le support de plafond
Étiquette inférieure	Avis d'informations
Vis de réglage de la hauteur	Ajuster la hauteur du projecteur



Démarrage/Veille	Allumer/éteindre l'alimentation
Menu	Entrez dans l'interface du menu
source	Entrez dans l'interface de sélection de la source du signal
Retour	Retourner au menu précédent
Ok	Confirmez l'option
Touche haut	Utilisé pour régler les paramètres du projecteur en mode menu
Touche vers le bas	
Touche gauche	
Clé droite	

# Fernbedienung



Démarrage/Veille	Allumer/éteindre l'alimentation
Source	Sélectionnez la source du signal d'entrée
Touches directionnelles	Utilisé pour régler le paramètre du projecteur dans le mode menu
Menu	Appuyez une fois : utilisez les paramètres d'image et de son en mode AV ou HDMI Appuyez deux fois de suite : sélectionnez la projection 16:9/4:3
Mise au point automatique/distorsion	Adjust focus and keystone
Volume +	Volume up
Volume -	Volume down
couper le son	Fermez le son
Page d'accueil	Accéder à la page d'accueil
Clé de validation	Valider l'option/Lire ou mettre en pause la vidéo
Retour	Accéder à la page d'accueil
F+	Focus +
F-	Focus-

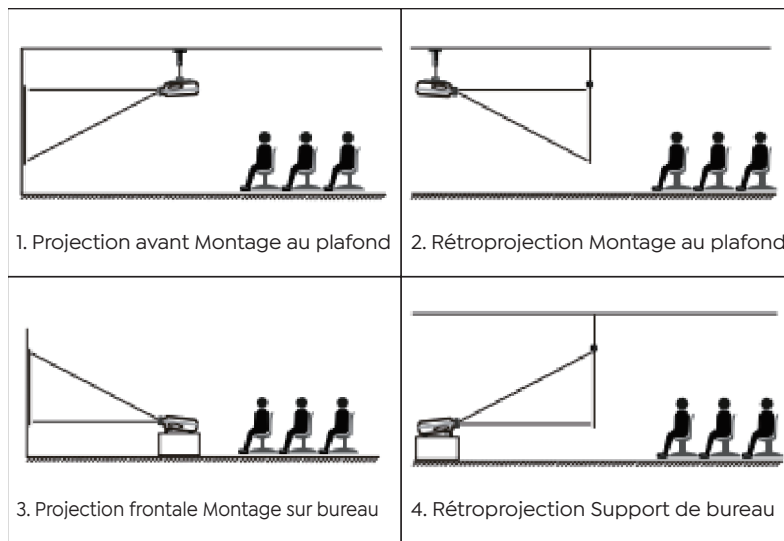
Noter:

1. Installez 2 piles AAA dans la télécommande avant de l'utiliser. Ne combinez pas de nouvelles piles avec des anciennes dans la télécommande, ce qui peut entraîner une panne de fonctionnement en raison d'une alimentation électrique insuffisante.
2. Lorsque vous utilisez la télécommande, assurez-vous que l'émetteur de signal de la télécommande vise le récepteur de signal infrarouge du projecteur.
3. Si vous n'utilisez pas la télécommande pendant une période prolongée, veuillez retirer les piles pour éviter les fuites de piles.

## Installation

### 1. Méthode d'installation

Le projecteur peut être suspendu au plafond avec un cadre de suspension spécial et placé sur un bureau stable pour projeter l'image en fonction de l'environnement d'exploitation et des exigences. De plus, le projecteur peut être installé avec les méthodes suivantes :



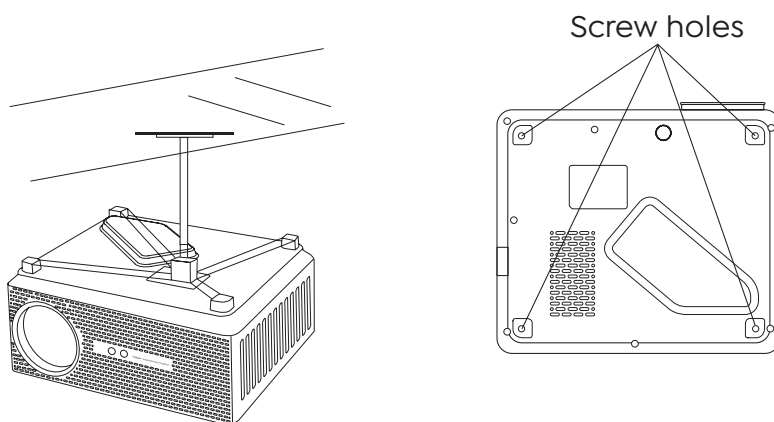
Maintenez le projecteur à une hauteur où son objectif est à symétrie axiale par rapport à l'écran. Si ce n'est pas possible, utilisez la fonction de correction trapézoïdale pour ajuster l'image de projection. Si vous souhaitez obtenir un écran de projection gratuit, veuillez nous contacter via [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com).

Ratio d'aspect: 16:9	
Distance (m.)	Taille de l'écran
1.15	35"
1.68	50"
2.32	70"
3.3	100"
4	120"
5	150"
7	200"

La distance de projection recommandée est d'environ 3,3 m, la distance de projection la plus courte est de 1,15 m. La taille de l'image dépend de la distance entre le projecteur et l'écran, il peut y avoir un écart de 3 % parmi les données énumérées ci-dessus. Différents paramètres entraînent différentes distances.

## 2. Installer au plafond

Le projecteur peut être suspendu au plafond avec un cadre de suspension spécial et placé sur le bureau stable pour projeter l'image en fonction de l'environnement d'exploitation et des exigences. De plus, le projecteur peut être installé avec les méthodes suivantes :



1. Veuillez acheter un support de plafond universel pour projecteur ;

2. Retirez les quatre patins en caoutchouc au bas du projecteur, vous verrez les trous de vis et utilisez les vis M5 \* 11mm pour installer le plafond, puis installez-le.

# Démarrage du projecteur

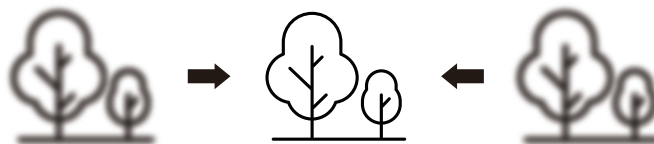
- 1.Appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande ou du projecteur, le voyant lumineux deviendra bleu.
- 2.Utilisez la fonction de mise au point du projecteur pour obtenir les meilleures performances d'image. (S'il est encore flou, veuillez essayer d'ajuster la distance de projection.)
- 3.Utilisez la fonction trapézoïdale du projecteur pour obtenir un écran de projection rectangulaire.
- 4.Connectez le périphérique externe (téléphone intelligent, iPad, Fire TV, boîtier TV, lecteur DVD, ordinateur, etc.) dans les interfaces correspondantes du projecteur, assurez-vous de sélectionner la source correspondante. Si vous ne sélectionnez pas la bonne source, le projecteur ne pourra pas détecter le signal.
- 5.Sélectionnez le menu "⚙️", entrez dans [Autre paramètre], puis vous pouvez sélectionner l'option [Paramètre de langue] pour définir votre langue préférée.

## Ajustement de l'image

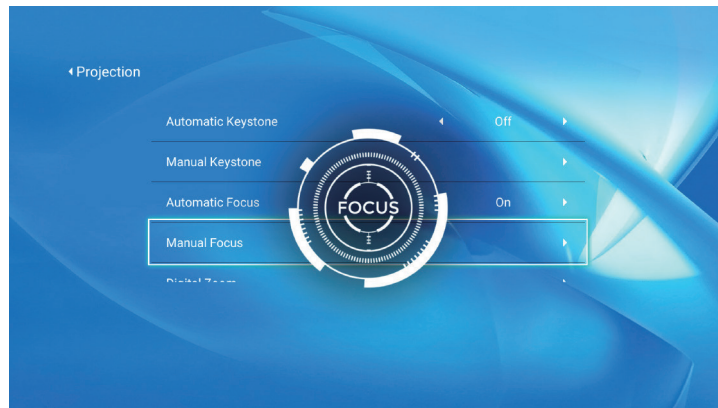
Lorsque vous utilisez le projecteur pour la première fois, il affiche normalement une image floue. Cela est dû au fait que l'objectif n'est pas mis au point ou que le réglage du trapèze est incorrect.

Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour corriger :

### 1. Réglage de la mise au point



Lorsque vous démarrez le projecteur, veuillez attendre patiemment pendant 2 à 3 secondes, le projecteur ajustera automatiquement la mise au point. Si l'image n'est pas claire, vous pouvez appuyer sur les boutons de mise au point "F+", "F-" ou sur la touche de mise au point automatique et trapézoïdale de la télécommande. Pour régler la mise au point de l'objectif, appuyez ou appuyez longuement sur le bouton de mise au point jusqu'à ce que l'image soit claire. Remarque : si elle est toujours floue, veuillez essayer de régler la distance de projection.

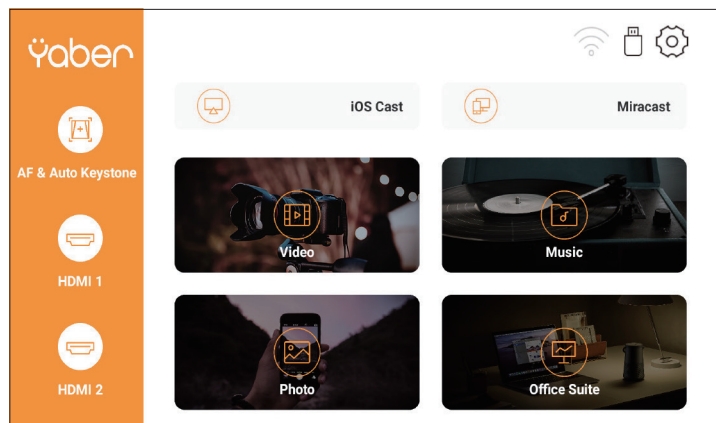


## 2. Correction trapézoïdale

Vous pouvez utiliser la correction trapézoïdale automatique ou la correction trapézoïdale 4D numérique du projecteur pour changer l'image en rectangle (vertical et horizontal). Pour plus de détails, veuillez consulter la page xx de ce manuel.

# Configuration du projecteur

La page d'accueil du projecteur est la suivante.



## 1. Sélectionnez la source du signal d'insertion

Sélectionnez la source de signal d'insertion souhaitée (HDMI1/HDMI2/AV) sur la page d'accueil.

## 2. Mode d'entrée du disque USB

### 2.1 Lecture de vidéo/musique/photo/suite bureautique en mode d'insertion de disque USB

1. Insérez le disque USB, l'icône [USB] de la page d'accueil deviendra blanche.
2. Sélectionnez l'option [Vidéo/Musique/Photo/Suite Office].
3. Sélectionnez le fichier souhaité (ou le dossier pour accéder au sous-dossier) sur le disque USB, puis appuyez sur le bouton [ OK ] pour le lire.

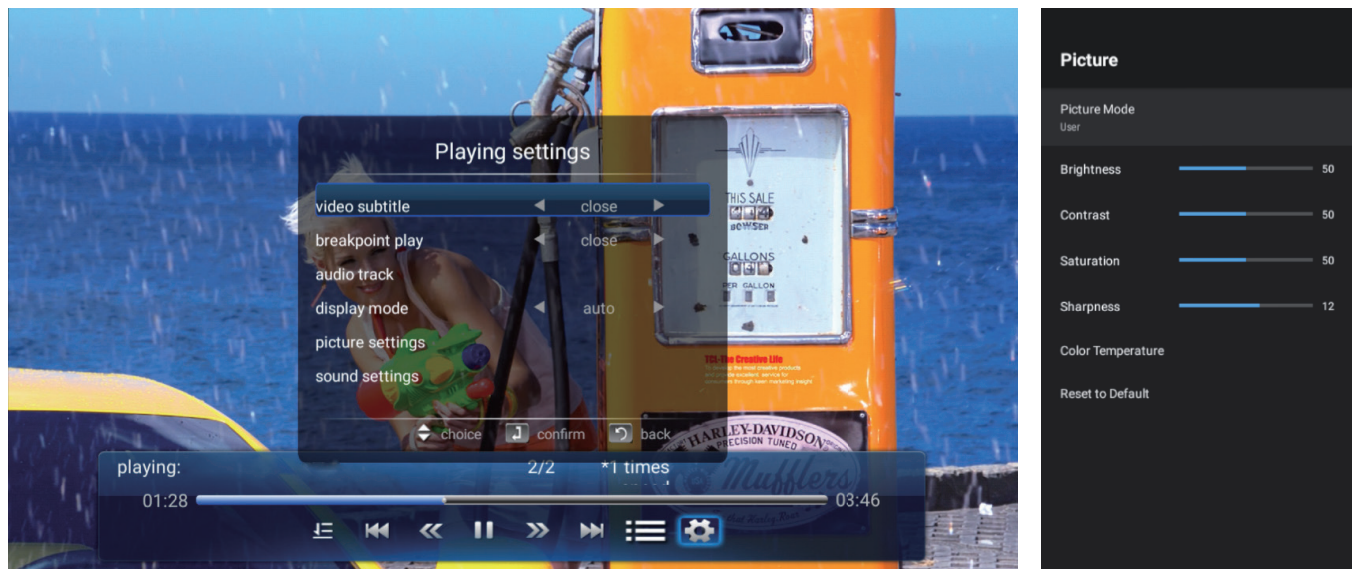


Clé USB









PS :

1. Le projecteur mis à niveau Ace KI prend en charge le disque U pour lire directement les fichiers PPT, Word, Excel.
2. Si vous entrez dans le menu [Vidéo], vous ne pouvez lire que la vidéo, comme pour les 3 autres options.

### 2.2 Interface de lecture



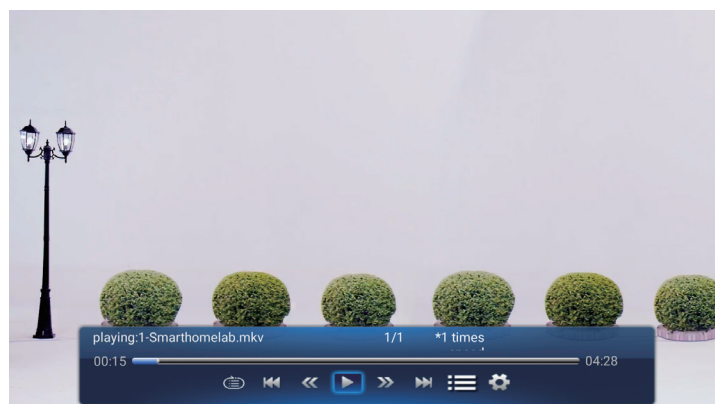










Menu	Fonction
	Sélectionner le mode de lecture (lecture de répertoire/cycle unique/boucle de répertoire)
	Passer à la vidéo précédente
	Retour rapide, rembobine rapidement la vidéo pendant la lecture. La vitesse de rembobinage varie de 2X à 32X
	Lire ou mettre en pause la vidéo en cours
	Avance rapide, pousse la vidéo à avancer rapidement pendant la lecture. La vitesse d'avance varie de 2X à 32X
	Passer à la vidéo suivante
	Sélectionner toutes les listes de lecture dans le dossier actuel
	Paramètres de lecture

Paramètres de lecture	Comprendre	Fonction
Sous-titre vidéo	Fermer, intérieur, extérieur	Définir plusieurs modes de sous-titres vidéo
Jeu de point d'arrêt	Fermé, ouvert	Vous pouvez configurer la lecture de la vidéo à partir du point où elle a été arrêtée
Piste audio	Piste audio	Vous pouvez voir les informations audio
Mode d'affichage	16: 9, complet, terminé, automatique, 4: 3	Vous pouvez définir le rapport d'aspect vidéo
Paramètres d'image	Mode image, température de couleur, réinitialisation par défaut	Vous pouvez définir les informations sur l'image
Paramètres du son	Style sonore, détail de l'égaliseur, réinitialisation par défaut	Vous pouvez définir les informations sonores

Menu	Contenu	Mode	Fonction
Mode image	Utilisateur/Standard/ Vif/Sport/Film/Jeu	Luminosité	Modifier les paramètres de l'image dans la plage 0-100
		Économie d'énergie	
		Saturation	
		Acuité	
Style sonore	Utilisateur/Standard/ Vif/Sport/Film/ Musique/Actualités	Solde	Modifier les paramètres sonores dans la plage 0-100
		Basse	
		Tripler	

## 2.3 Interface de lecture de musique



Menu	Fonction
	Sélectionner le mode de lecture (lecture de répertoire/cycle unique/boucle de répertoire)
	Passer à la vidéo précédente
	Retour rapide, rembobine rapidement la vidéo pendant la lecture. La vitesse de rembobinage varie de 2X à 32X
	Lire ou mettre en pause la vidéo en cours
	Avance rapide, pousse la vidéo à avancer rapidement pendant la lecture. La vitesse d'avance varie de 2X à 32X
	Passer à la vidéo suivante
	Sélectionner toutes les listes de lecture dans le dossier actuel
	Paramètres de lecture

## 2.4 Interface de lecture d'images



Menu	Fonction
⏪	Passer à l'image précédente
⏸	Lire ou mettre en pause l'image actuelle
⏩	Passer à l'image suivante
🔍+	agrandir l'image
🔍-	dézoomer l'image
↶	retourner l'image de 90° vers la gauche
↷	retourner l'image de 90° vers la droite
⚙️	définir les informations sur l'image

### 3. Paramètre Wi-Fi

Connexion sans fil

Conseils de réchauffement :

1.La fluidité de la duplication d'écran avec une connexion sans fil sera affectée par l'environnement réseau. Une bande passante de 100 Mbit ou plus est recommandée lors de l'utilisation de la duplication d'écran.

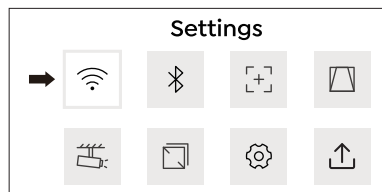
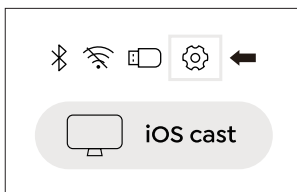
2.Assurez-vous que votre appareil mobile est proche du projecteur lorsque vous utilisez une connexion sans fil. Une distance inférieure à 1 mètre est recommandée.

3. Certains appareils mobiles peuvent ne pas prendre en charge la mise en miroir d'écran en raison de la compatibilité.

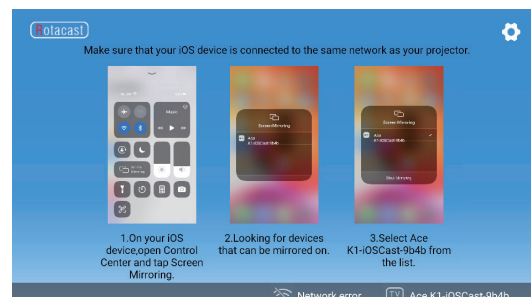
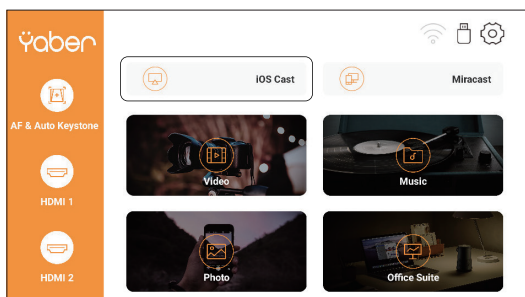
4.Pour toute question, n'hésitez pas à envoyer un e-mail à YABER via **support@yabertech.com**.

#### 3.1 iOS Cast (pour les appareils iOS)

1. Allez à la page d'accueil – Sélectionnez le menu [ Paramètres ] – Sélectionnez le menu [ WiFi ] – Ouvrez la fonction WiFi – Sélectionnez votre WiFi domestique dans la liste – Connectez le projecteur Ace KI à votre WiFi domestique.



2. Retour à la page d'accueil – Sélectionnez le menu [ iOS Cast ] – Appuyez sur le bouton OK pour accéder au [ iOS Cast ]

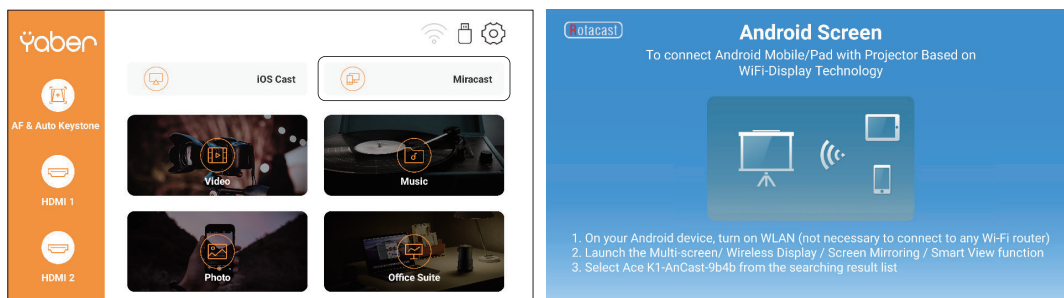


3. Sélectionnez le menu [ Paramètres ] sur votre appareil iOS – Activez la fonction [ Wi-Fi ] – Connectez votre appareil iOS au même réseau domestique que le projecteur.

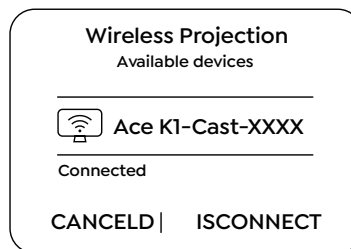
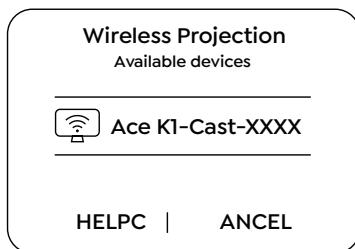
4. Ouvrez le [ Centre de contrôle ] sur votre appareil iOS – Sélectionnez la fonction [ Screen Mirroring ] – Sélectionnez et connectez le récepteur iOS Cast nommé [ Ace KI-xxxx ] – l'écran de votre appareil iOS s'affichera sur l'écran de projection après 3 secondes.

## 3.2 Miracast (pour les appareils Android)

1. Allez à la page d'accueil – Sélectionnez le menu [ Miracast ] – Appuyez sur le bouton OK pour accéder à l'interface [ Miracast ].



2. Sélectionnez le menu [ Paramètres ] sur votre appareil Android – Sélectionnez la fonction [ Screen mirroring ] – Sélectionnez votre récepteur Miracast nommé [ Ace K1-AnCast-XXXX ] – l'écran de votre appareil Android s'affichera sur l'écran de projection après 3 secondes.



3. Sur votre appareil Android, appuyez sur [Paramètres] -[Affichage WLAN] -Activez [Wi-Fi], connectez votre WiFi domestique.

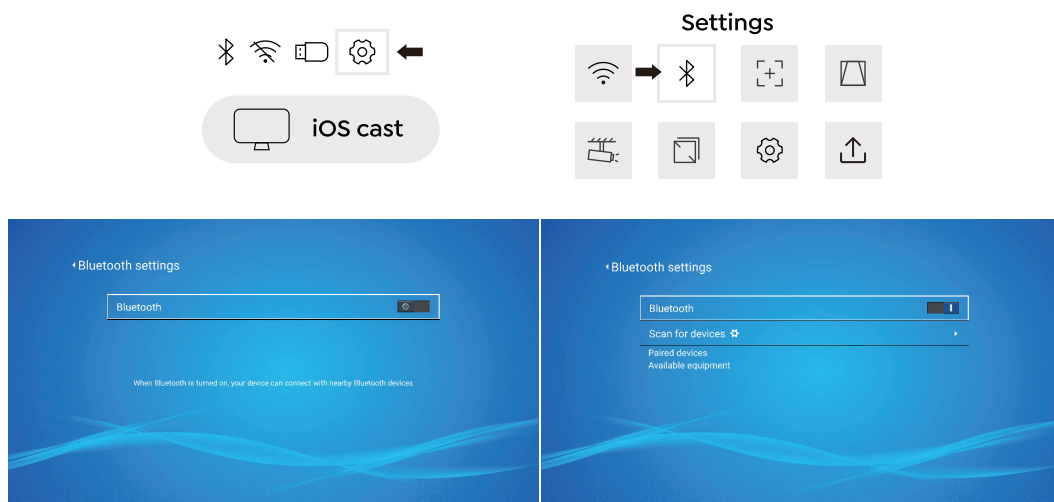
Noter:

1. Différentes marques de téléphones Android ont des opérations différentes pour sélectionner l'affichage en miroir d'écran, veuillez vous référer au manuel de votre téléphone. [Affichage multi-écran/sans fil/affichage WLAN/mise en miroir d'écran/projection sans fil/affichage intelligent, etc.]

2. Tous les téléphones Android ne prennent pas en charge cette fonction. Veuillez vous assurer qu'il est pris en charge avant utilisation.

## 4. Réglage Bluetooth

Aller à la page d'accueil – Sélectionner le menu [ ⚙️ ] – Sélectionner l'option [ Bluetooth ] – Ouvrir la fonction Bluetooth et votre appareil Bluetooth – Rechercher automatiquement les appareils Bluetooth à proximité – Choisir l'appareil Bluetooth souhaité – il sera jumelé et connecté automatiquement.



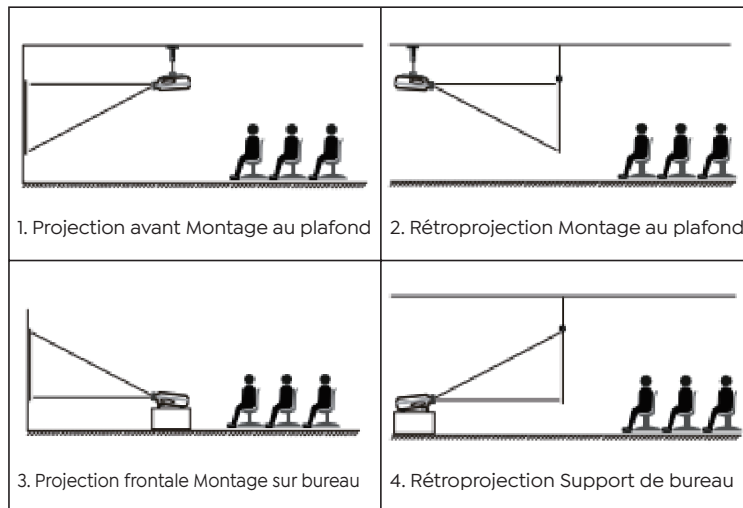
Noter:

1. Le projecteur Ace KI est compatible avec les casques Bluetooth, les haut-parleurs Bluetooth et les AirPods, mais pas avec les claviers Bluetooth ou les téléphones Bluetooth.
2. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à envoyer un e-mail à YABER via : **support@yabertech.com**.

## 5. Réglage de l'image du projecteur

### 5.1 Mode projection





## 5.2 Trapèze automatique et trapèze à 4 points

### 5.2.1 Correction trapézoïdale automatique

Lorsque vous démarrez le projecteur, veuillez attendre patiemment pendant 2 à 3 secondes, le projecteur ajustera automatiquement la distorsion trapézoïdale. Si l'image n'est pas rectangulaire, vous pouvez utiliser la correction numérique de la distorsion trapézoïdale 4D pour changer l'image en rectangle.

### 5.2.2 Correction trapézoïdale horizontale et verticale

Lorsque l'écran de projection n'est pas rectangulaire, il peut être ajusté par une correction trapézoïdale en 4 points.

Étape 1 : Sélectionnez le menu [Paramètres]-sélectionnez le menu [Projection]-appuyez sur [Trapèze manuel].

Étape 2 : Appuyez sur les touches fléchées de la télécommande ou du projecteur pour régler les paramètres horizontaux ou verticaux, jusqu'à ce que l'écran de projection devienne le rectangle souhaité.



**Point de sélection OK** : appuyez sur le bouton OK de la télécommande ou du projecteur pour accéder à l'interface de réglage.

**⏏ Réglage** : Appuyez sur les touches fléchées de la télécommande ou du projecteur pour régler les paramètres horizontaux ou verticaux.

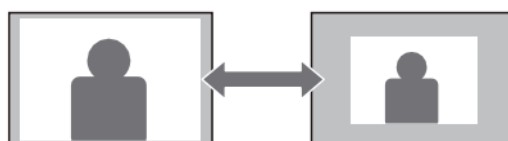
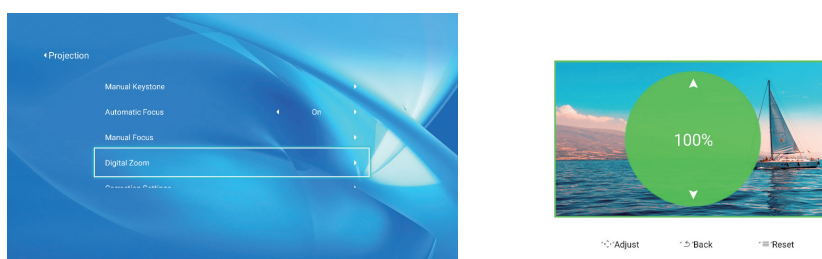
**↶ Retour** : Appuyez sur la touche de la télécommande pour revenir à la page précédente.

**☰ Réinitialiser** : appuyez sur la touche de la télécommande pour restaurer les paramètres d'origine.

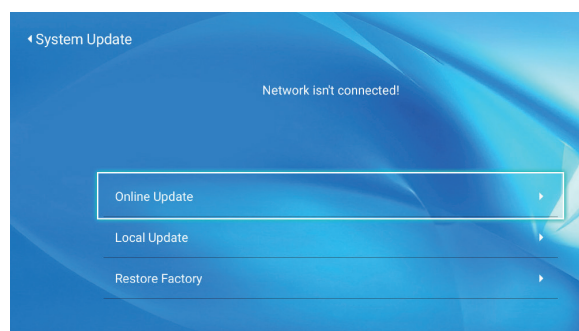
### 5.3 Zoom numérique

Étape 1 : Sélectionnez l'option [ Zoom numérique ] et appuyez sur le bouton OK de la télécommande ou du projecteur pour accéder au sous-menu.

Étape 2 : En appuyant sur le bouton de la télécommande ou du projecteur, vous pouvez réduire la hauteur et la largeur de la taille de projection jusqu'à 50 %.



## 6. Mise à jour du système



Menu	Fonction
Mise à jour en ligne	Mise à jour en ligne
Mise à jour locale	Mise à jour locale
Restaurer l'usine	Restaurer la configuration de l'application de fonctionnement de l'utilisateur et les paramètres du système




## 7. Autres réglages



Menu	Fonction
Option de source de démarrage	Off/HDMI/HDMI2/AV
Option de mise sous tension	Direct/Veille
Paramètres de langue	Configurer la langue
Arrêt programmé	Off/10min/20min/30min/60min/120min

### À propos de l'option de mise sous tension directe/en veille

Mode Direct : Lorsque le projecteur est sous tension, le projecteur s'allume automatiquement.

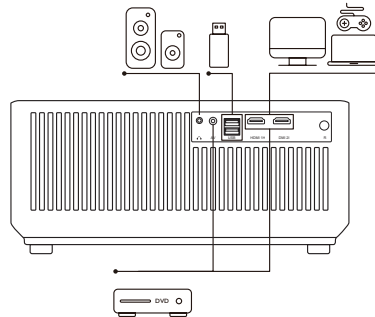
Mode veille : Lorsque le projecteur est sous tension, vous devez appuyer sur le bouton  de la télécommande ou du projecteur pour allumer le projecteur.

## 8. À propos

Menu	Contenu
Version du système	V1.0.0.4:2022-XX-XX
Adresse Mac	e0:27:6c:46:b3:51

# Connexion des lignes de signal

Le projecteur YABER Ace KI dispose de 6 interfaces, ports HDMI\*2/ports USB\*2/sortie casque 3,5 mm/entrée AV. Veuillez sélectionner le bon port de connexion pour connecter votre appareil (PC, téléphone, DVD lecteur, barre de son, USB, PS4, etc.)



## 1. Connectez le disque USB

1. Insérez le disque U dans l'un des deux ports d'entrée USB.
2. Vous pouvez accéder directement à l'écran de démarrage sur la page d'accueil, sélectionnez l'option [Vidéo/Musique/Photo/Suite Office].
3. Sélectionnez le fichier souhaité (ou entrez le sous-dossier) sur le disque USB, puis appuyez sur le bouton [ OK ] pour le lire.

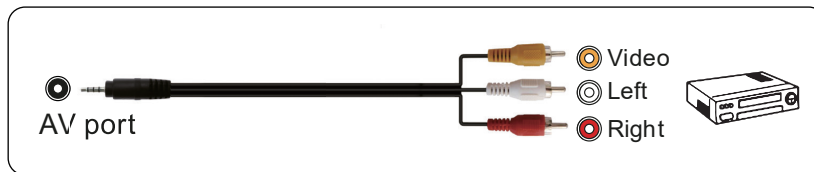
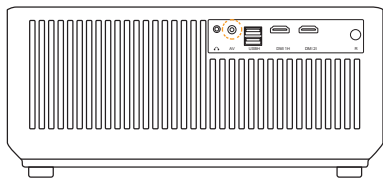
## 2. Connectez les appareils via les ports HDMI

1. Connectez votre clé TV ou votre ordinateur portable à n'importe quel port HDMI du projecteur.
2. Accédez à la page d'accueil pour sélectionner le HDMI1 ou HDMI2 correspondant comme source de signal.

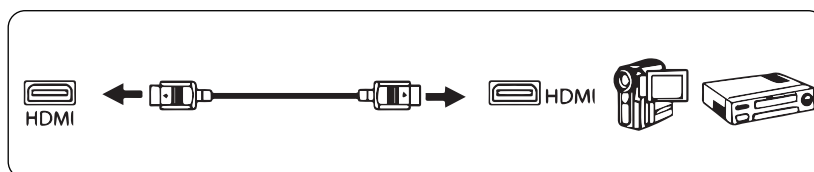
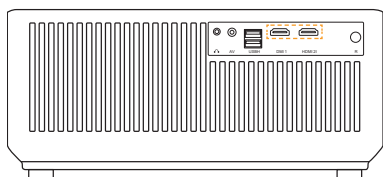
## 3. Connectez-vous au lecteur DVD

Utilisez le câble AV 3 en 1 dans l'emballage

1. Connectez votre clé TV ou votre ordinateur portable à n'importe quel port HDMI du projecteur.
2. Connectez les connecteurs femelles colorés au câble RCA de votre lecteur DVD avec le câble AV 3 en 1 dans l'emballage.
3. Connectez le connecteur noir au port AV du projecteur, accédez à la page d'accueil pour sélectionner [AV ] comme source de signal.

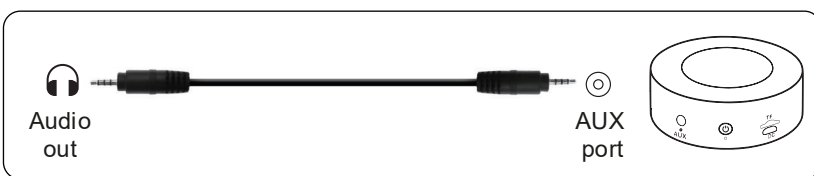
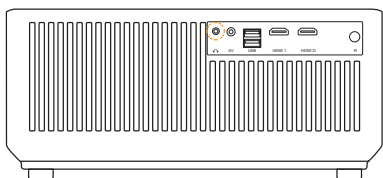


Ou connectez-vous au lecteur DVD avec le câble HDMI fourni dans l'emballage.



## 4. Connectez-vous à la barre de son/haut-parleur

Si votre haut-parleur a un port AUX, veuillez utiliser votre câble audio 3,5 mm pour connecter le projecteur et votre haut-parleur comme le montre l'image, entrez dans la page d'accueil pour sélectionner [AV] comme source de signal.



## Arrêt sécurisé

- 1.Appuyez sur la touche 0 du projecteur ou de la télécommande, puis appuyez sur la touche OK pour éteindre le projecteur.
- 2.Débranchez le cordon d'alimentation du projecteur.
- 3.Couvrez l'objectif et rangez le projecteur dans un endroit frais et sec.

## Garantie

Merci beaucoup pour votre achat et votre soutien ! Nous fournissons une garantie de 3 ans pour le projecteur Ace KI. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter via

Acheter chez Amazon: **support@yabertech.com**

Acheter auprès d'autres plateformes: **aftersales@yabertch.com**

# 目次

前言 .....	74
使用注意事項 .....	74
警告.....	75
付属品 .....	76
仕様書 .....	77
プロジェクターの概要.....	77
リモコン.....	80
プロジェクターの設置.....	81
1. 投影方式 .....	81
2. 天井取り付け .....	82
プロジェクターの起動方法 .....	83
投写イメージの調整 .....	83
1. ピント合わせ .....	83
2. 台形補正 .....	84
プロジェクターの起動.....	84
1. 入力信号源を選択 .....	84
2. USB 入力端子 .....	85
2.1 USB 入力端子でビデオ / 音楽 / 画像 / オフィスを再生する .....	85
2.2 写真のプレイインターフェース .....	85
2.3 ビデオのプレイインターフェース .....	87
2.4 画像のプレイインターフェース .....	88
3. WiFi 設定 .....	89
3.1 iOS キャスト (iOS デバイスの場合) .....	89
3.2 Miracast (Android デバイスの場合) .....	90
4. Bluetooth 設定 .....	91
5. プロジェクターの画像設定 .....	91
5.1 投写モード .....	91
5.2 自動台形補正と 4P 台形補正 .....	92

5.2.1 自動台形補正 .....	92
5.2.2 水平・垂直方向の台形補正 .....	92
5.3 デジタルズーム .....	93
6. システムアップデート .....	93
7. その他の設定 .....	94
8. 情報 .....	94
<b>設備との接続 .....</b>	<b>95</b>
1. USB 入力端子でデバイスに接続 .....	95
2. HDMI 入力端子でデバイスに接続 .....	95
3. DVD プレーヤーに接続 .....	95
4. 外部スピーカー / サウンドバーの接続 .....	96
<b>安全なシャットダウン .....</b>	<b>96</b>
<b>保証 .....</b>	<b>96</b>

# 前言

平素より格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度は、弊社のプロジェクターをお買い上げいただき誠にありがとうございます。

弊社のプロジェクターはご満足いただけましたでしょうか？

全て検査済みですが、万が一故障や問題等が起きた場合は弊社にて即時対応させていただきます。

ご不明な点や不満点がございましたら、support@yabertech.com までご連絡ください。迅速に対応させていただきます。

接続無信号・音が出ない・ピントが合わないなどの問題は設定の仕方です。お困りの際はご連絡下さいませ。

また、お買い上げいただいた商品について何かご不満な点やご使用方法についてわからないことがございましたらご遠慮なくお申し付けください。必ずご満足まで対応させていただきますのでぜひ改善チャンスをくださるようお願いいたします。

お客様に満足して頂ける製品開発に精励してまいりたいと存じますので今後ともより一層のご愛顧を賜りますようお願い申し上げます。

敬具

## 使用注意事項

1. WiFi と Bluetooth の接続するについてですが、使用ガイドを参照してください。著作権保護の協議のため Netflix、PrimeVideo、Hulu はサポートしておりませんが、firetvstick で再生できます。
2. 投影する前に、まずはプロジェクターの台形を矩形まで補正して、そして投影画面が綺麗までピントを合わせてください。それでもぼやけておる場合は、投影距離を調整してみてください。
3. 本プロジェクターは家庭向けなので、教育、会議などの商用をお勧めしません。投影環境が暗いほど画質が綺麗ですので、暗い環境で使用お勧めいたします。
4. 弊社のプロジェクターは LED プロジェクターなので明るさの計算標準はエプソンなどの DLP プロジェクターとは異なりますのでご理解いただければ幸いです。
5. 3 年間保証ご不明な点や不満点がございましたら、support@yabertech.com までご連絡ください。迅速に対応させていただきます。

安全にお使いいただくためのご注意（必ず守りください）

# 警告

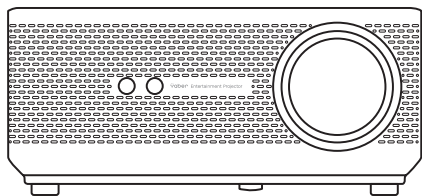
お子様が本製品や付属品を口に入れないようにご注意ください。

- 本製品のカバーを開けたり、分解したりしないでください。
- 濡れた手で本製品やケーブルに触らないでください。
- 本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
- 本製品は水分湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具の傍などの高温となる場所に設置したり、置かないでください。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
- 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置いたりしないでください。
- 本製品は不安定な場所に設置したり、置かないでください。
- 本製品のケーブルを抜き差し時は、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。
- 本製品のお手に入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。

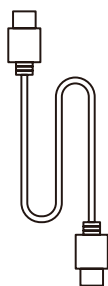
ご使用になる前に：

- 半年に一度は内部の清掃をしてください。参考動画は販売元にご相談ください。
- 美しい映像をご覧いただくために、スクリーン面に外光や照明などの光が入らないように、窓のカーテンやブラインドなどを閉め、照明を消すなどしてください。
- 毎日6時間以上連続使用する場合では1年未満でも液晶パネルに映像の残像が生じる場合がありますが、あらかじめご了承ください。
- 本機を立てたり、左右に傾げたりして使用しないでください。故障の原因となります。

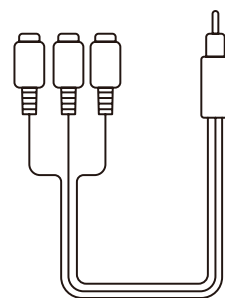
# 付属品



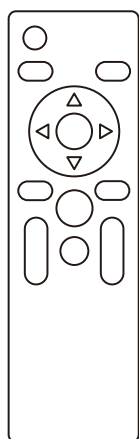
プロジェクター



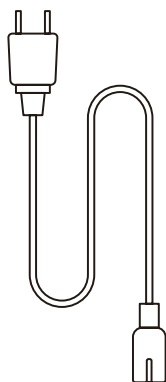
HDMI ケーブル



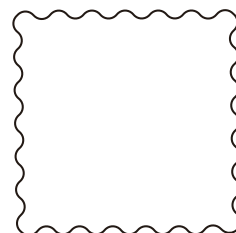
3-in-1 AV ケーブル



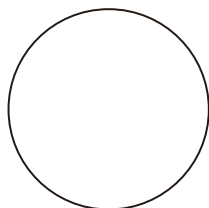
リモコン



電源コード



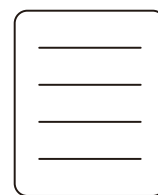
清掃クロス



レンズカバー



取扱説明書



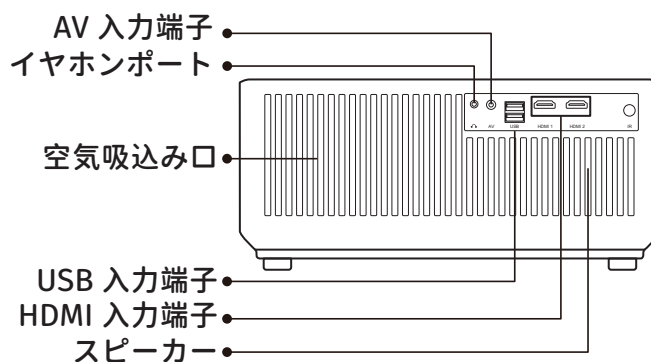
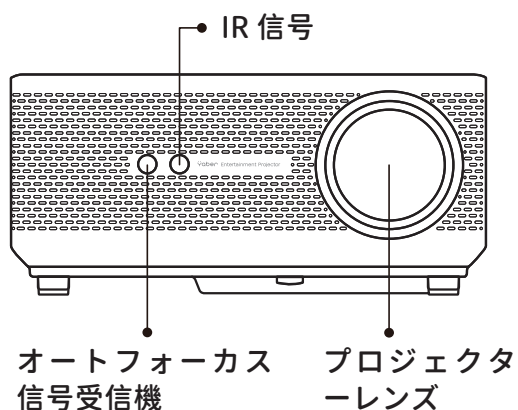
保証書

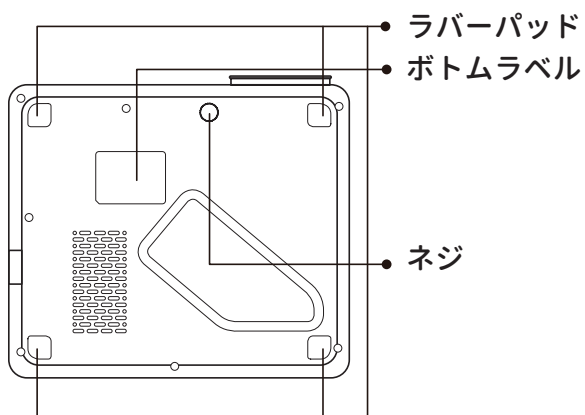
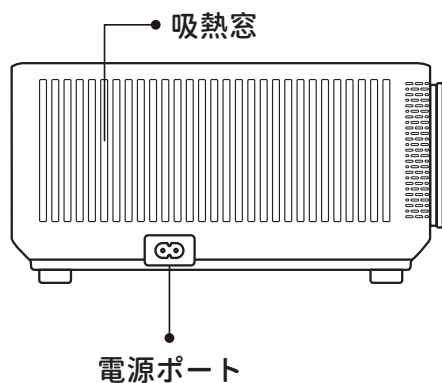


# 仕様書

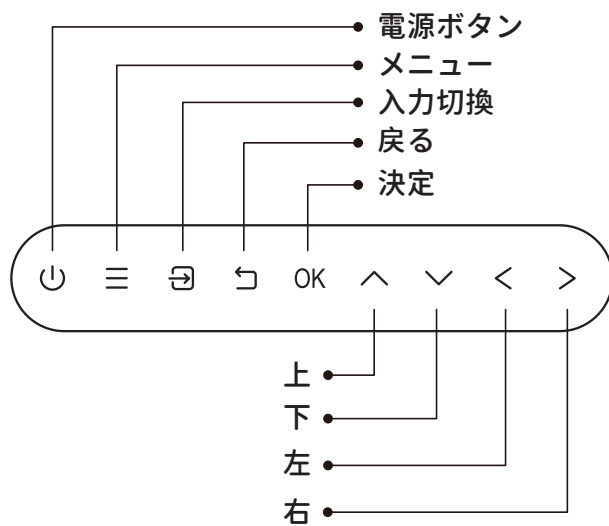
モデル番号: Ace K1			
ネイティブ解像度	1920*1080P	台形調整	自動／手動的
イメージングシステム	LCD	光源	LED
色空間	55% NTSC	コントラスト	4:3/16:9
投影サイズ	3.8-21.9ft	投影距離	3.8ft
電源	AC100-240V	本体重量	8.6lb
写真ファイル	JPG/JPEG/ BMP/PNG	接続端子	HDMI*2/USB*2/3.5mm Headphone jack/AV
投影方式	フロント / リアプロ / ラック / マウント		
ビデオファイル	MP4/M KV/WMV/3GP/M PG/VO B/TP/TS/DAT/MOV/FLV		
オーディオファイル	MP3/AAC/WAV/WMA/M4A/AAC/OGG/FLAC		

## プロジェクターの概要



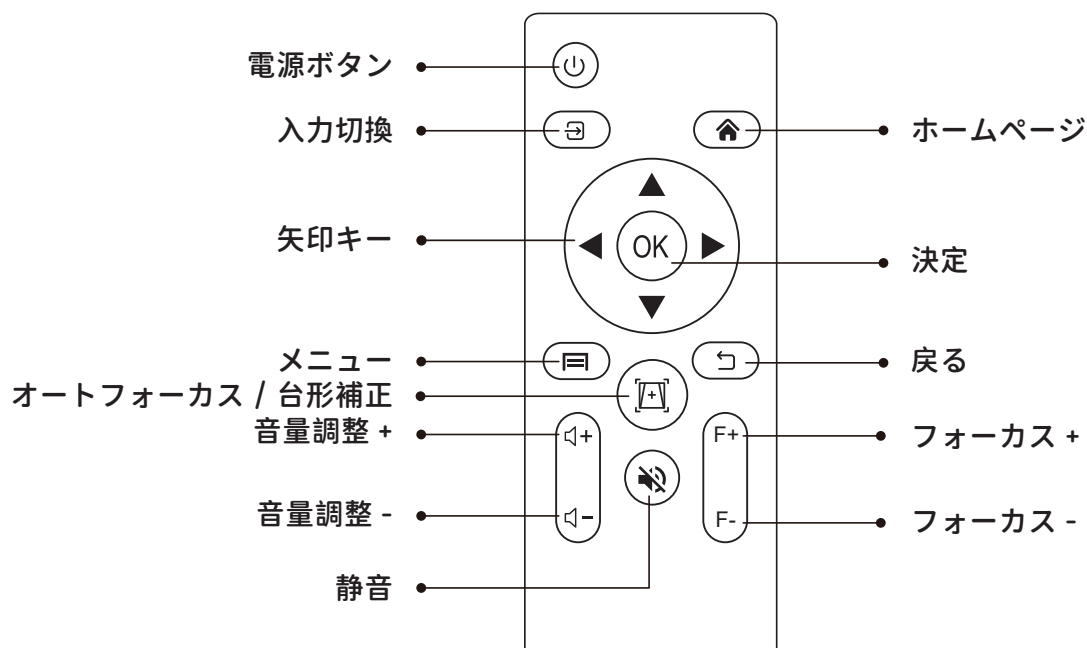


オートフォーカス信号受信機	オートフォーカス
IR 信号	赤外線信号受信機
プロジェクターレンズ	光学ガラスレンズ
AV 入力端子	オーディオ入力端子
イヤホンポート	3.5mm イヤホンポート
空気吸込み口	プロジェクターの過熱を防ぐ
USB 入力端子	USB 1 ポート / USB 2 ポート
HDMI 入力端子	HDMI 1 インพุット / HDMI 2 インพุット
スピーカー	ステレオ 15W
吸熱窓	プロジェクターの過熱を防ぐ
電源ポート	電源ポート
ラバーパッド	マウントを取り付けるための保護パッド / 取り外し
ボトムラベル	お知らせ情報
ネジ	プロジェクターの高さを調整



電源ボタン	電源をオンまたはオフにする
メニュー	メニューインターフェースに入る
入力切換	入力信号源を選択する
戻る	前のメニューに戻る
決定	オプションを確認する
上	メニューモードでプロジェクターのパラメーターを調整する
下	
左	
右	

# リモコン



電源ボタン	電源をオンまたはオフにする
入力切換	入力信号源を選択する
矢印キー	メニューモードでパラメーターを調整する
メニュー	1回押す:AV または HDMI モードで画像と音声の設定
2回連続で押す: 16:9/4:3 投影の選択	Adjust focus and keystone
オートフォーカス / 台形補正	フォーカスと台形を調整する
音量調整+	音量アップ
音量調整-	音量ダウン
静音	音を閉じる
ホームページ	ホームページに入る
決定	オプションを確認する / ビデオを再生または一時停止する
戻る	ホームページに入る
F+	フォーカス+
F-	フォーカス-

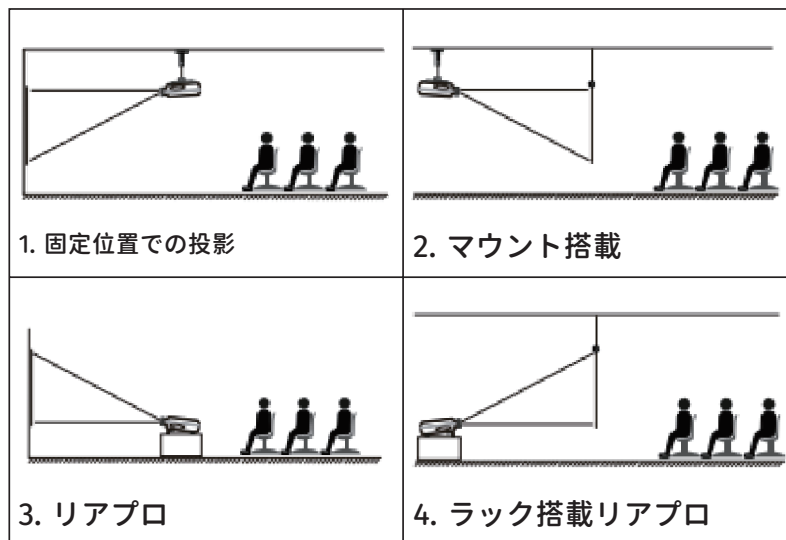
ご注意：

1. リモコンに単4形乾電池を2本入れてからご使用ください。新しい電池と古い電池を一緒にリモコンに入れると、電源不足で動作不良の原因になります。
2. リモコンを使用するときは、リモコンの信号送信機がプロジェクターの赤外線信号受信機に向いていることを確認してください。
3. リモコンを長期間使用しない場合は、電池の液漏れを防ぐため、電池を取り出してください。

## プロジェクターの設置

### 1. 投影方式

Ace K1 プロジェクターは、天吊り金具で天井に吊ることができ、安定した机の上に置いても投影できます。ご使用環境によって下記の4つの投影方式があります。



必要に応じて、プロジェクターは安定した面に設置したり、本製品のマウントを使用して天井から吊るしたりすることができます。また、外部ディスプレイと接続したり、背面投影（リアプロ）を楽しむことが可能です。

無料プロジェクションスクリーンをご希望の方は、[support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com) までご連絡ください。

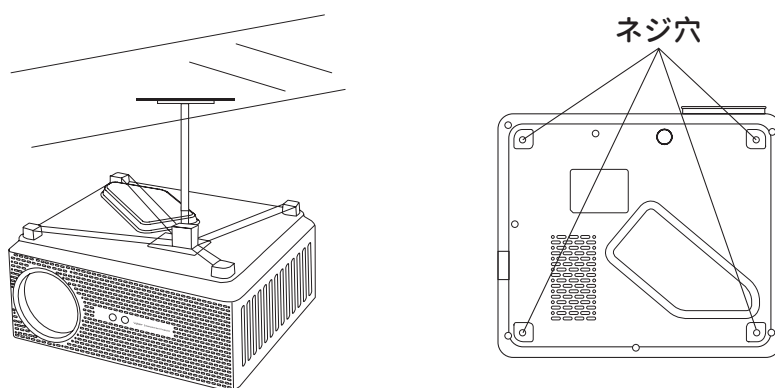
コントラスト : 16:9	
投影距離 (ft)	投影サイズ
3.8	35"
5.5	50"
7.6	70"
10.9	100"
13.1	120"
16.4	150"
21.9	200"

最高の映像をご覧いただくためには 3.8ft ~ 10.9ft 以内で設置してください。

画面サイズは、プロジェクターのレンズからスクリーンまでの距離によって決まります。設定方式により 3%の誤差があります。


## 2. 天井取り付け

プロジェクターは、使用環境や条件に応じて、専用のハンガーフレームで天井に吊り下げたり、安定した机の上に置いて投影することができます。また、プロジェクターは以下の方法で設置することができます。



1. 天井取り付け用の汎用の天吊り金具は別途購入してください。
2. プロジェクター底面の4つのゴムパッドを外すと、ネジ穴が見えますので、天井取り付け用のM5\*11mmのネジを使用し、取り付けてください。

# プロジェクターの起動方法

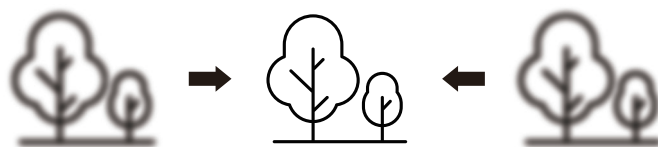
1. リモコンまたはプロジェクターの電源キーを押すと、インジケータランプが青色に点灯します。
2. プロジェクターのフォーカス機能を使用して、最高の画像性能を得ることができます（それでもぼやける場合は、投影距離を調節してみてください）。
3. プロジェクターの台形機能を使って、長方形の投影画面を得る。
4. 外部デバイス（スマートフォン、iPad、Fire TV、TV ボックス、DVD プレーヤー、コンピュータなど）をプロジェクターの対応するインターフェイスに接続し、必ず対応するソースを選択してください。正しいソースを選択しない場合、プロジェクターは信号を検出することができません。
5. メニューを選択し、[ その他設定 ] を入力し、オプション [ 言語設定 ] を選択して、お好みの言語を設定することができます。

## 投写イメージの調整

初めてプロジェクターを使用する時は、ぼやけな画像が表示されます。これは、ピントが合っていないか、台形の設定が正しくないことが原因です。

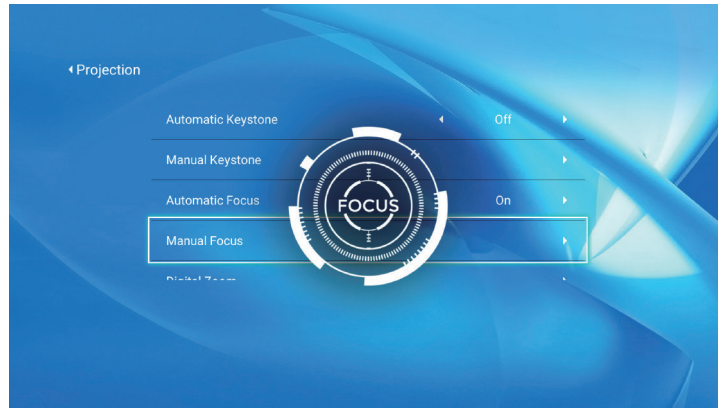
以下の手順で修正してください。

### 1. ピント合わせ



プロジェクターを起動すると、プロジェクターが自動的にフォーカスを調整するので、2-3 秒間辛抱強く待ってください。画像が鮮明でない場合、リモコンのフォーカスボタン F+、F- またはオートフォーカス・キーストーンキーを押して、ピントを調整し、画像が鮮明になるまでフォーカスボタンを軽く押すまたは長押しすることができます。

注：まだぼやけている場合は、プロジェクションの距離を調整してみてください。

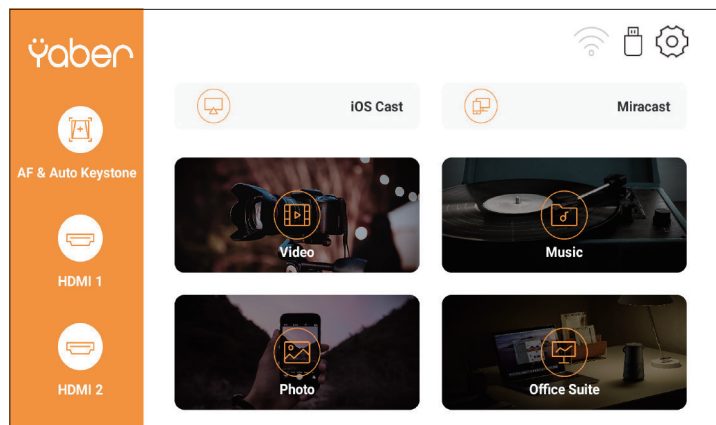


## 2. 台形補正

プロジェクターの自動台形補正またはデジタル4次元台形補正を使用して、画像を縦長と横長の長方形にすることができます。詳しくは、本マニュアル17ページをご参照ください。

# プロジェクターの起動

プロジェクターのホームページは以下の通りです。



## 1. 入力信号源を選択

ホームページで希望の入力信号源（HDMI1/ HDMI2/ AV）を選択します。



## 2. USB 入力端子

### 2.1 USB 入力端子でビデオ / 音楽 / 画像 / オフィスを再生する

1.USB ディスクを挿入すると、ホームページの [USB] アイコンが白色になります。

2.[ビデオ / 音楽 / 画像 / オフィススイート] を選択します。

USB ディスク内の希望のファイル（サブフォルダに入る場合はフォルダ）を選択し、[決定] ボタンで再生します。



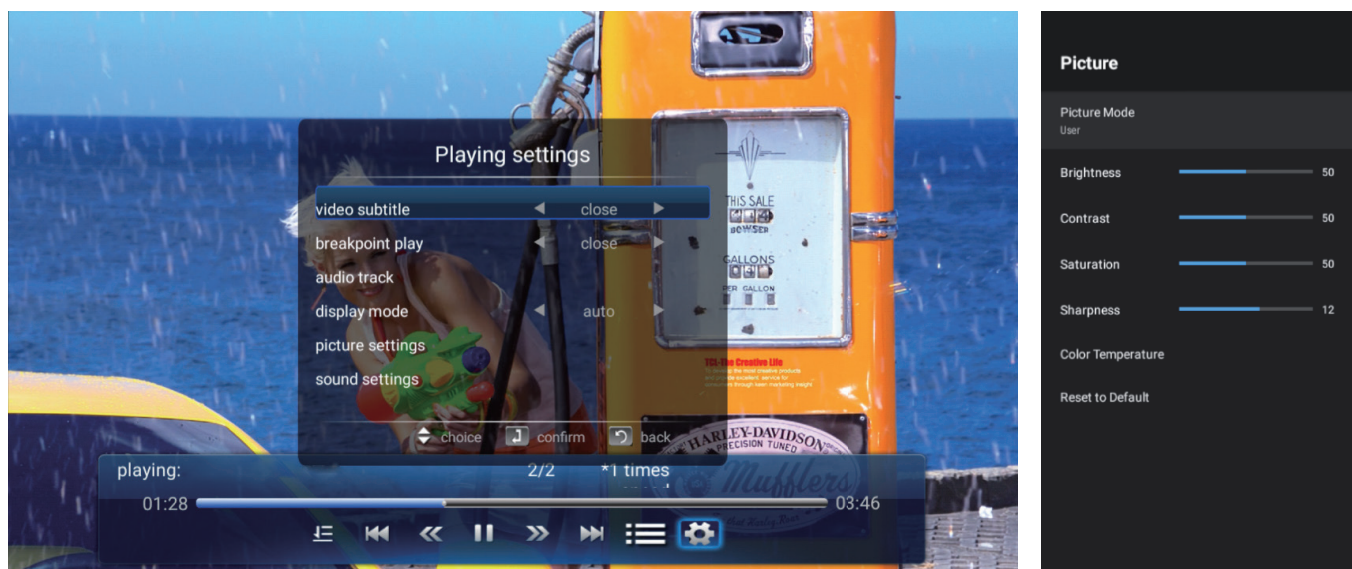
外部装置









ご注意：

1.USB ディスクのみで Ace K1 プロジェクターは、PPT、Word、Excel ファイルを直接再生できます。

[ビデオ]メニューから入力した場合は、ビデオのみを再生できます。他の3つのオプションと同じです。

### 2.2 写真のプレイインターフェース

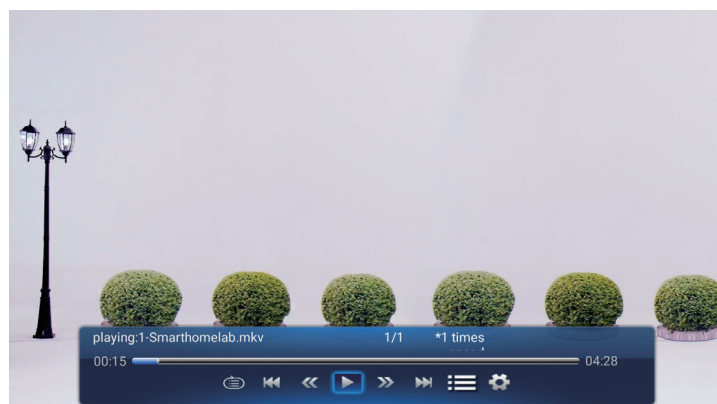


メニュー	機能
	プレイモードの選択 (ディレクトリ再生 / シングルサイクル / ディレクトリループ)
	前の動画に切り替える
	再生中にビデオをすばやく前に巻き戻す 巻き戻し速度は 2 倍速から 32 倍速まで対応
	現在のビデオを再生または一時停止する
	再生中にビデオをすばやく後に進める 進め速度は 2 倍速から 32 倍速まで対応
	次の動画に切り替える
	現在のフォルダーにあるすべてのプレイリストを選択する
	再生設定

設定	内容	機能
ビデオの字幕	閉じる、内部、外部	ビデオ字幕の複数のモードを設定
ブレイクポイントプレイ	閉じる、開く	動画を停止したところから再生し続けるように設定することができる
オーディオトラック	オーディオトラック	オーディオ情報を見ることができる
ディスプレイモード	16:9、フル、オーバー、オート、4:3	ビデオの画面比率を設定することができる
画像設定	画像モード、色温度、初期設定へのリセット	画像情報を設定することができる
サウンド設定	音声スタイル、イコライザー詳細、デフォルトへのリセット	音声情報を設定することができる

メニュー	内容	モード	機能
写真モード	ユーザー / スタンダード / ビビッド / スポーツ / ムービー / ゲーム	輝度	0-100 の範囲でピクチャーパラメーターを変更する
		省エネ	
		飽和	
		対比	
写真モード	ユーザー / スタンダード / ビビッド / スポーツ / 映画 / 音楽 / ニュース	調和	0-100 の範囲でサウンドパラメーターを変更する
		ベース	
		トレブル	

## 2.3 ビデオのプレイインターフェース



メニュー	機能
	プレイモデルを選択する
	前のビデオに切り替える
	早戻し再生
	再生 / 一時停止
	早送り再生
	次のビデオに切り替える
	ビデオリストを選択
	ビデオのフォーマットを確認

## 2.4 画像のプレイインターフェース



メニュー	機能
⏪	前の画像に切り替える
⏸	再生 / 一時停止
⏩	次の画像に切り替える
🔍+	画像を拡大
🔍-	画像を縮小
↶	画像を左に 90 度回転する
↷	画像を右に 90 度回転する
⚙️	画像のフォーマットを確認

## 3. WiFi 設定

### ワイヤレス接続

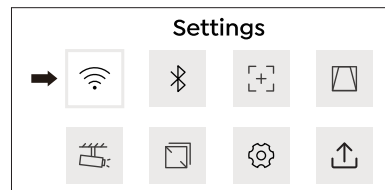
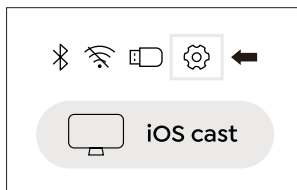
ご注意：

1. ワイヤレス接続での画面ミラーリングは、ネットワーク環境に影響されます。スクリーンミラーリングを使用する場合は、100Mbit 以上の帯域をお勧めします。
2. ワイヤレス接続を使用する場合は、モバイルデバイスをプロジェクターに近づけてください。1m 以内の距離をお勧めします。
3. モバイル端末の相性により、スクリーンミラーリングに対応していない場合があります。

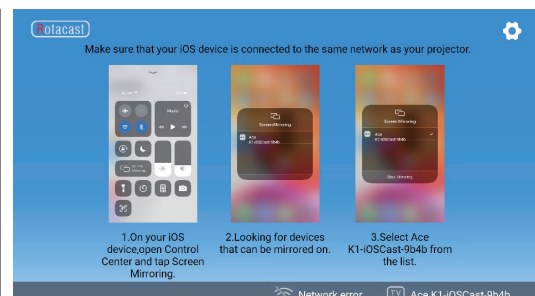
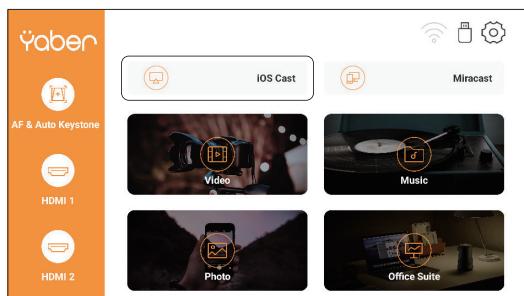
ご不明な点がございましたら、support@yabertech.com から YABER までお気軽にお問い合わせください。

### 3.1 iOS キャスト (iOS デバイスの場合)

1. ホームページに入り — [設定] メニューを選択し — [WiFi] メニューを選択し — WiFi 機能を起動し — リストからご自宅の WiFi を選択し — Ace K1 プロジェクターとご自宅の WiFi を接続してください。



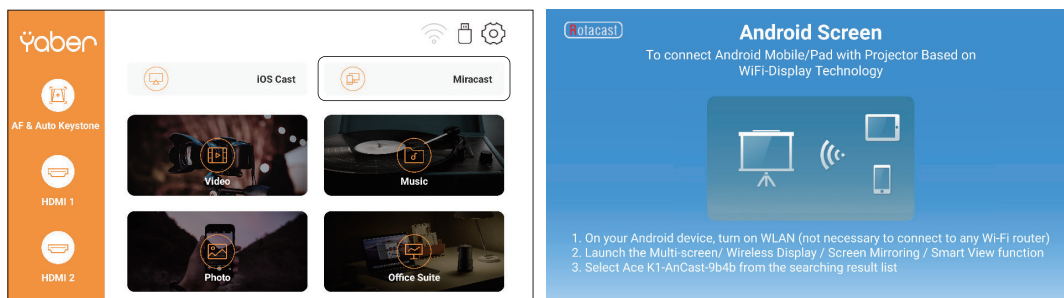
2. ホーム画面に戻り — [iOS Cast] メニューを選択し — OK ボタンで [iOS Cast] メニューに入ってください。



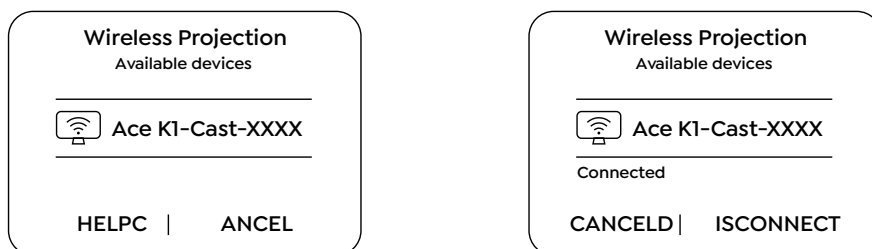
3. iOS デバイスの [Setting] メニューを選択し — [Wi-Fi] 機能を起動し — iOS デバイスをプロジェクターと同じホームネットワークに接続してください。
4. iOS デバイスの [Control Center] を開き — [Screen Mirroring] 機能を選択し — iOS キャストレシーバー「Ace K1-xxxx」を選択して接続 — 3 秒後に iOS デバイスの画面がプロジェクションスクリーンに表示されます。

## 3.2 Miracast (Android デバイスの場合)

1. ホームページに入り－ [ Miracast ] メニューを選択し－ OK ボタンを押して [ Miracast ] インターフェイスに入ってください。



2. Android デバイスの [ Settings ] メニューを選択し－ [ Screen mirroring ] 機能を選択し－ [ Ace K1-AnCast-XXXX ] という Miracast 受信機を選択し－ 3 秒後に Android デバイスの画面がプロジェクション画面に表示されます。



3. Android デバイスで [ Settings ] - [ WLAN Display ] - [ Wi-Fi ] をオンにし、ご自宅の WiFi を接続してください。

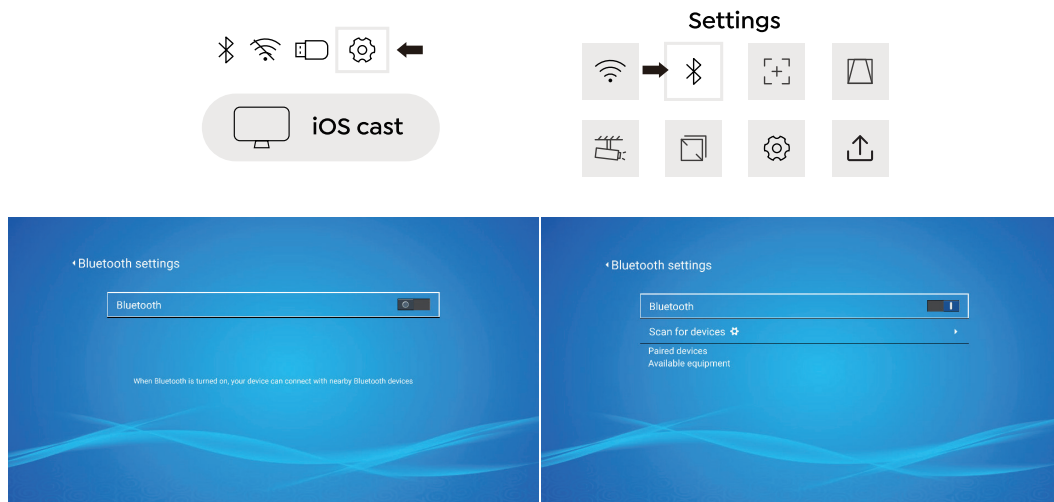
ご注意：

1. スマホの「画面ミラーリング」機能のボタンですが、スマホにより「マルチスクリーン」/「ワイヤレスディスプレイ」/「WLAN ディスプレイ」/「スクリーンミラーリング」または「スマートビュー」を表示しております。

すべての Android スマートフォンがこの機能をサポートしていません、通常、Android8.0 以上のスマホをサポートしています。使用する前にサポートされているか確認してください。

## 4. Bluetooth 設定

ホームページに入り — [ ⚙️ ] メニューを選択し — [ Bluetooth ] オプションを選択し — Bluetooth 機能と Bluetooth デバイスを開く — 近くにある Bluetooth デバイスを自動でスキャンし — 希望の Bluetooth デバイスを選択し — 自動的にペアリングされ、接続されます。



ご注意:

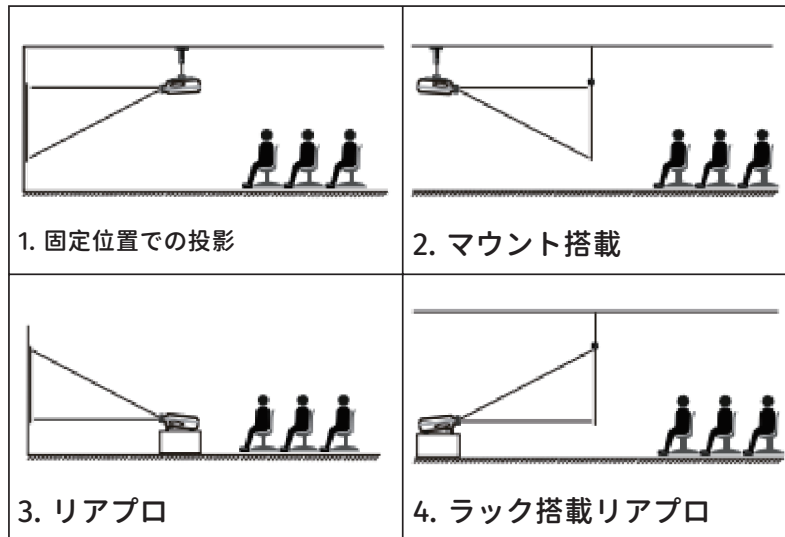
1.Ace K1 プロジェクターは、Bluetooth ヘッドセット、Bluetooth スピーカー、Airpods に対応していますが、Bluetooth キーボード、Bluetooth 携帯電話には対応していません。

何か質問がございましたら、お気軽に [support@yabertech.com](mailto:support@yabertech.com) から YABER までお問い合わせください。

## 5. プロジェクターの画像設定

### 5.1 投写モード





## 5.2 自動台形補正と 4P 台形補正

### 5.2.1 自動台形補正

プロジェクターを起動したら、2-3 秒間辛抱強く待ってください、プロジェクターは自動的に台形を調整します。画像が長方形でない場合、デジタル 4D 台形補正を使用して、画像を長方形に変更することができます。

### 5.2.2 水平・垂直方向の台形補正

投影画面が長方形でない場合、4P 台形補正で調整することができます。

ステップ 1: [ Settings ] メニューを選択し—[ Projection ] メニューを選択し—[ Manual Keystone ] を押してください。

ステップ 2: リモコンまたはプロジェクターの矢印キーを押して、水平または垂直パラメータを調整し、投影画面が希望の長方形になるようにしてください。



**OK Pick point :** リモコンまたはプロジェクターの OK ボタンを押し、調整用インターフェースに入ります。

**↔ Adjustment :** リモコンまたはプロジェクターの矢印キーを押して、水平または垂直方向のパラメータを調整します。



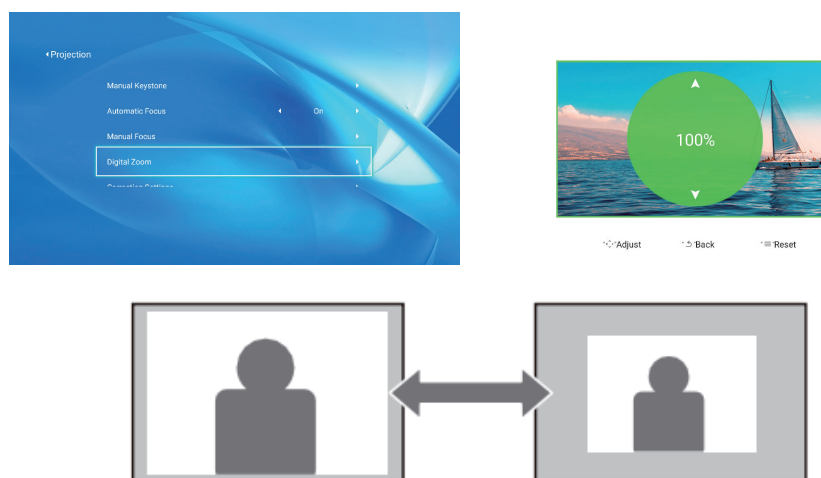
⏪ Back : リモコンのキーを押すと、前のページに戻ります。

☰ Reset : リモコンのキーを押して、元のパラメータに戻ります。

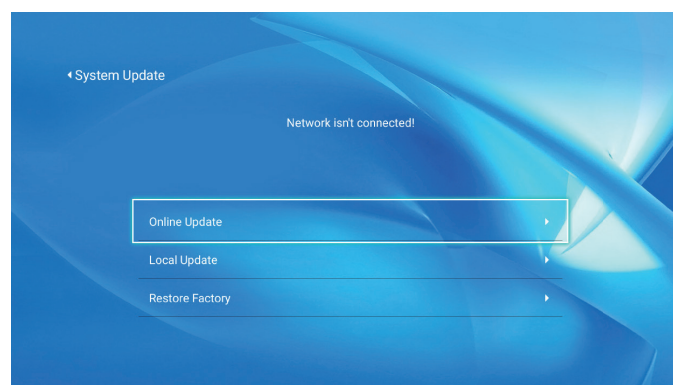
## 5.3 デジタルズーム

ステップ 1: [ Digital Zoom ] オプションを選択し、リモートコントローラまたはプロジェクタの OK ボタンを押して、サブメニューに入ります。

ステップ 2: リモートコントローラまたはプロジェクタのボタンを押すと、投影サイズの高さと幅を最大 50% まで縮小することができます。

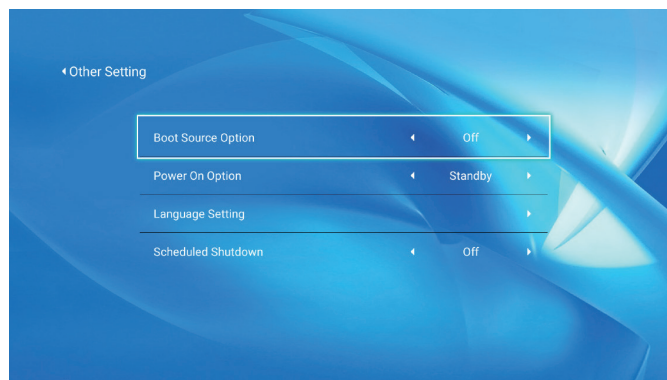


## 6. システムアップデート



メニュー	機能
オンラインアップデート	オンラインアップデート
ローカルアップデート	ローカルアップデート
工場設定への回復	ユーザー操作のアプリケーション設定とシステム設定の復元

## 7. その他の設定



メニュー	機能
ブートソースオプション	オフ / HDM1/HDMI2/AV
パワーオンオプション	ダイレクト / スタンバイ
言語設定	言語を設定
定期的なシャットダウン	オフ / 10min/20min/30min/60min/120min

ダイレクト / スタンバイパワーオンオプションについて

ダイレクトモード：プロジェクターに電源が入ると、自動的に電源が入ります。

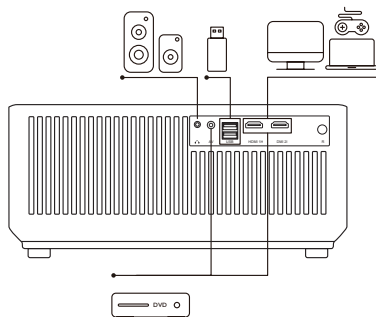
スタンバイモード：プロジェクターの電源が ON の時、リモコンまたはプロジェクターの [ ⏻ ] ボタンを押すとプロジェクターの電源が ON になります。

## 8. 情報

メニュー	詳細
システムバージョン	V1.0.0.4:2022-XX-XX
MAC アドレス	e0:27:6c:46:b3:51

# 設備との接続

YABER Ace K1 プロジェクターは、HDMI ポート \*2/USB ポート \*2/3.5mm ヘッドフォン出力 /AV 入力の 6 つのインターフェイスを備えています。お使いのデバイス（PC、スマホ、DVD プレーヤー、サウンドバー、USB、PS4 など）を接続するために、正しい接続ポートを選択してください。



## 1. USB 入力端子でデバイスに接続

1. U ディスクを 2 つの USB 入力ポートのどちらかに挿入してください。
2. ホームページから直接起動画面に入り、[ Video/Music/Photo/Office Suite ] を選択することができます。
3. USB ディスク内のご希望のファイルを選択し（またはサブフォルダーに入り）、[ OK ] ボタンを押すと再生されます。

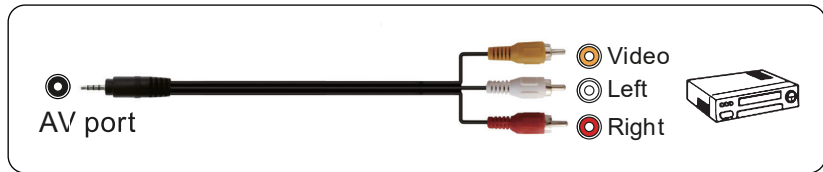
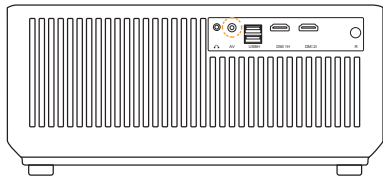
## 2. HDMI 入力端子でデバイスに接続

1. HDMI ケーブルで TV スティックまたはパソコンをプロジェクターに接続します。
2. ホームページに入り、HDMI を信号源にして選択します。

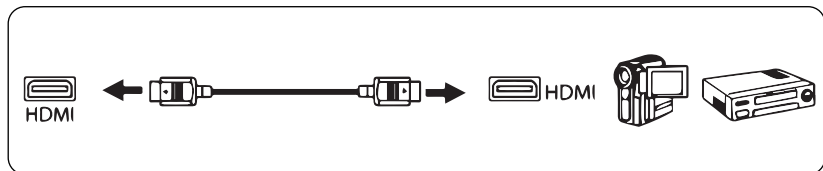
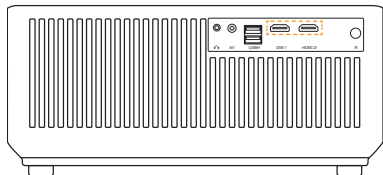
## 3. DVD プレーヤーに接続

付属の 3-in-1 AV ケーブルをご利用ください。

1. プロジェクターの任意の HDMI ポートに、テレビスティックやノートパソコンを接続します。
2. 3-in-1 AV ケーブルを使用して、カラフルなメスコネクタを DVD プレーヤーの RCA ケーブルに接続します。
3. 黒いコネクタをプロジェクターの AV ポートに接続し、ホームページに入り、[AV] を信号源としてご選択ください。

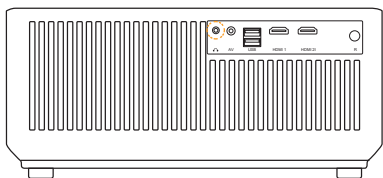


または、パッケージ内の HDMI ケーブルで DVD プレーヤーに接続します。



## 4. 外部スピーカー / サウンドバーの接続

スピーカーに AUX ポートがある場合は、3.5mm オーディオケーブルを使用して、下記の図のに示すようにプロジェクターとスピーカーを接続し、ホームページに入り、[AV] 信号源を選択してください。



## 安全なシャットダウン

1. プロジェクターまたはリモコンのボタンを押し、OK キーを押して、プロジェクターの電源を切ります。
2. プロジェクターの電源コードを抜きます。
3. レンズを覆い、プロジェクタを涼しく乾燥した場所に保管します。

## 保証

Ace K1 プロジェクターをご購入いただいた本当にありがとうございます。

ご購入日から3年間の保証期間があり、ご不明な点がございましたら、

アマゾンから購入：support@yabertech.com

他から購入：aftersales@yabertch.com

までお気軽にお問い合わせください。

# Declaration of Conformity

We (EU based importer is responsible for this declaration)

Prolinx GmbH  
(Company name)

Brehmstr.56, 40239 Duesseldorf, Germany  
(Company address)

declare under our sole responsibility that the product

Trade name: Yaber

Equipment: Entertainment Projector

Model No. : V5

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirement set out in the Council Directive on the Approximation of the laws of the Member States relating to RED Directive(2014/53/EU) & RoHS(2011/65/EU) product is responsible to affix **CE** marking, the following standards were applied:

EN 62368-1:2014+A11:2017  
EN IEC 62311:2020  
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)  
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09)  
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1(2019-03)  
EN 55032:2015+A11:2020  
EN 55035:2017 +A11:2020  
EN IEC 61000-3-2:2019  
EN 61000-3-3:2013+A1:2019  
ETSI EN 300 328 V2.2.2(2019-07)  
ETSI EN 301 893 V2.1.1(2017-05)  
ETSI EN 300 440 V2.2.1(2018-07)  
IEC62321-3-1:2013  
IEC62321-4:2013  
IEC62321-5:2013  
IEC62321-6:2015  
IEC62321-7-1:2015  
IEC62321-7-2:2017  
IEC62321-8:2017

Full Name: George.wang Position: Approbation Manager

Signature:  Place/Date: Shenzhen,China/Mar.22-2022



Scan and download the PDF user manual

## Where to Get More Help

✉ [Support@yabertech.com](mailto:Support@yabertech.com)

✉ [aftersales@yabertch.com](mailto:aftersales@yabertch.com)

🌐 [www.yaberglobal.com](http://www.yaberglobal.com)

▶ [@Yaber Entertainment Projector](#)

fb [@Yaber Entertainment Projector](#)